Publicatieblad van de Europese Unie

L 325

Uitgave in de Nederlandse taal

Wetgeving

62e jaargang

16 december 2019

Inhoud

I *Wetgevingshandelingen*

VERORDENINGEN

★ **Verordening (EU) 2019/2144 van het Europees Parlement en de Raad van 27 november 2019 betreffende de voorschriften voor de typegoedkeuring van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en van systemen, onderdelen en technische eenheden die voor dergelijke voertuigen zijn bestemd wat de algemene veiligheid ervan en de bescherming van de inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers betreft, tot wijziging van Verordening (EU) 2018/858 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van de Verordeningen (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 en (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad en de Verordeningen (EG) nr. 631/2009, (EU) nr. 406/2010, (EU) nr. 672/2010, (EU) nr. 1003/2010, (EU) nr. 1005/2010, (EU) nr. 1008/2010, (EU) nr. 1009/2010, (EU) nr. 19/2011, (EU) nr. 109/2011, (EU) nr. 458/2011, (EU) nr. 65/2012, (EU) nr. 130/2012, (EU) nr. 347/2012, (EU) nr. 351/2012, (EU) nr. 1230/2012 en (EU) 2015/166 van de Commissie** ([1]) 1

II *Niet-wetgevingshandelingen*

INTERNATIONALE OVEREENKOMSTEN

★ **Besluit (EU) 2019/2145 van de Raad van 5 december 2019 betreffende de sluiting, namens de Unie, van de Overeenkomst in de vorm van een briefwisseling tussen de Europese Unie en Oekraïne tot wijziging van de handelspreferenties voor vlees van pluimvee en bereidingen daarvan, waarin wordt voorzien door de Associatieovereenkomst tussen de Europese Unie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en hun lidstaten, enerzijds, en Oekraïne, anderzijds** 41

VERORDENINGEN

★ **Verordening (EU) 2019/2146 van de Commissie van 26 november 2019 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1099/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende energiestatistieken, wat de uitvoering van de herzieningen van de jaarlijks, de maandelijks en de maandelijks op korte termijn in te dienen energiestatistieken betreft** ([1]) 43

★ **Uitvoeringsverordening (EU) 2019/2147 van de Commissie van 28 november 2019 tot wijziging en rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 betreffende de voorschriften voor het binnenbrengen in de Unie van levende paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen** ([1]) 99

([1]) Voor de EER relevante tekst.

NL

Besluiten waarvan de titels mager zijn gedrukt, zijn besluiten van dagelijks beheer die in het kader van het landbouwbeleid zijn genomen en die in het algemeen een beperkte geldigheidsduur hebben.

Besluiten waarvan de titels vet zijn gedrukt en die worden voorafgegaan door een sterretje, zijn alle andere besluiten.

★ **Uitvoeringsverordening (EU) 2019/2148 van de Commissie van 13 december 2019 betreffende specifieke regels voor de vrijgave van planten, plantaardige producten en andere materialen uit quarantainestations en gesloten faciliteiten overeenkomstig Verordening (EU) 2016/2031 van het Europees Parlement en de Raad** 156

★ **Uitvoeringsverordening (EU) 2019/2149 van de Commissie van 13 december 2019 tot opening van een nieuw onderzoek ten behoeve van een nieuwe exporteur ten aanzien van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1379 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op rijwielen van oorsprong uit de Volksrepubliek China, voor één Chinese producent-exporteur, tot intrekking van het recht ten aanzien van die producent-exporteur en tot registratie van deze invoer** 159

BESLUITEN

★ **Besluit (EU) 2019/2150 van de Raad van 9 december 2019 betreffende het standpunt dat namens de Europese Unie moet worden vastgesteld in de Commissie van beheer van de Internationale Overeenkomst inzake de harmonisatie van de goederencontroles aan de grenzen** 165

★ **Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/2151 van de Commissie van 13 december 2019 tot vaststelling van het werkprogramma voor de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen waarin het douanewetboek van de Unie voorziet** 168

Rectificaties

★ **Rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/627 van de Commissie van 15 maart 2019 tot vaststelling van eenvormige praktische regelingen voor de uitvoering van officiële controles van voor menselijke consumptie bestemde producten van dierlijke oorsprong overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 van de Commissie wat officiële controles betreft** (PB L 131 van 17.5.2019) 183

★ **Rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/628 van de Commissie van 8 april 2019 betreffende modellen van officiële certificaten voor bepaalde dieren en goederen en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 en Uitvoeringsverordening (EU) 2016/759 wat deze modelcertificaten betreft** (PB L 131 van 17.5.2019) 184

I

(Wetgevingshandelingen)

VERORDENINGEN

VERORDENING (EU) 2019/2144 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD

van 27 november 2019

betreffende de voorschriften voor de typegoedkeuring van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en van systemen, onderdelen en technische eenheden die voor dergelijke voertuigen zijn bestemd wat de algemene veiligheid ervan en de bescherming van de inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers betreft, tot wijziging van Verordening (EU) 2018/858 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van de Verordeningen (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 en (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad en de Verordeningen (EG) nr. 631/2009, (EU) nr. 406/2010, (EU) nr. 672/2010, (EU) nr. 1003/2010, (EU) nr. 1005/2010, (EU) nr. 1008/2010, (EU) nr. 1009/2010, (EU) nr. 19/2011, (EU) nr. 109/2011, (EU) nr. 458/2011, (EU) nr. 65/2012, (EU) nr. 130/2012, (EU) nr. 347/2012, (EU) nr. 351/2012, (EU) nr. 1230/2012 en (EU) 2015/166 van de Commissie

(Voor de EER relevante tekst)

HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 114,

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Na toezending van het ontwerp van wetgevingshandeling aan de nationale parlementen,

Gezien het advies van het Europees Economisch en Sociaal Comité ([1]),

Na raadpleging van het Comité van de Regio's,

Handelend volgens de gewone wetgevingsprocedure ([2]),

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Verordening (EU) 2018/858 van het Europees Parlement en de Raad ([3]) bevat administratieve bepalingen en technische voorschriften voor de typegoedkeuring van alle nieuwe voertuigen, systemen, onderdelen en technische eenheden om de goede werking van de interne markt te waarborgen en te zorgen voor een hoog niveau van veiligheids- en milieuprestaties.

(2) Deze verordening is een regelgevingshandeling voor de toepassing van de EU-typegoedkeuringsprocedure die is vastgesteld bij Verordening (EU) 2018/858. Derhalve moet bijlage II bij Verordening (EU) 2018/858 dienovereenkomstig worden gewijzigd. De administratieve bepalingen van Verordening (EU) 2018/858, met inbegrip van de bepalingen inzake corrigerende maatregelen en sancties, zijn volledig van toepassing op deze verordening.

([1]) PB C 440 van 6.12.2018, blz. 90.

([2]) Standpunt van het Europees Parlement van 16 april 2019 (nog niet bekendgemaakt in het Publicatieblad) en besluit van de Raad van 8 november 2019.

([3]) Verordening (EU) 2018/858 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de goedkeuring van en het markttoezicht op motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en van systemen, onderdelen en technische eenheden die voor dergelijke voertuigen zijn bestemd, tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 715/2007 en (EG) nr. 595/2009 en tot intrekking van Richtlijn 2007/46/EG (PB L 151 van 14.6.2018, blz. 1).

(3) In de afgelopen decennia hebben ontwikkelingen op het gebied van voertuigveiligheid aanzienlijk bijgedragen aan de algemene daling van het aantal doden en zwaargewonden in het verkeer. In 2017 zijn echter 25 300 mensen op de wegen van de Unie om het leven gekomen, een aantal dat de afgelopen vier jaar ongewijzigd is gebleven. Daarnaast raken jaarlijks 135 000 mensen ernstig gewond bij botsingen ([4]). De Unie moet alles in het werk stellen om ongevallen en verwondingen in het wegvervoer te verminderen of uit te bannen. Daarom zijn er niet alleen veiligheidsmaatregelen nodig om de inzittenden van voertuigen te beschermen, maar moeten er ook concrete maatregelen worden getroffen ter voorkoming van doden en gewonden onder kwetsbare weggebruikers, zoals fietsers en voetgangers, teneinde de weggebruikers die zich buiten de voertuigen bevinden te beschermen. Zonder nieuwe initiatieven inzake algemene verkeersveiligheid zullen de veiligheidseffecten van de huidige benadering de gevolgen van het toenemende verkeersvolume niet meer kunnen ondervangen. Daarom moeten de veiligheidsprestaties van de voertuigen verder worden verbeterd, als onderdeel van een geïntegreerde aanpak voor verkeersveiligheid en om kwetsbare weggebruikers beter te beschermen.

(4) Typegoedkeuringsbepalingen moeten waarborgen dat de prestaties van motorvoertuigen op herhaalbare en reproduceerbare wijze worden beoordeeld. Daarom hebben de technische voorschriften in deze verordening alleen betrekking op voetgangers en fietsers, aangezien er momenteel alleen voor deze categorieën formele geharmoniseerde testdoelwitten bestaan. Kwetsbare weggebruikers omvatten, naast voetgangers en fietsers, over het algemeen ook andere niet-gemotoriseerde en gemotoriseerde weggebruikers die kunnen gebruikmaken van persoonlijke mobiliteitsoplossingen, zonder beschermingsconstructie. Bovendien is het op grond van de huidige technologieën redelijk te verwachten dat geavanceerde systemen onder normale rijomstandigheden ook zullen reageren op andere kwetsbare weggebruikers, ook al zijn ze hier niet specifiek op getest. De technische voorschriften in deze verordening moeten verder worden aangepast aan de technische vooruitgang na een proces van beoordeling en herziening, teneinde ervoor te zorgen dat de voorschriften betrekking hebben op alle weggebruikers die persoonlijke mobiliteitsoplossingen kiezen zonder beschermingsconstructie, zoals autopeds, zelfbalancerende voertuigen en rolstoelen.

(5) De technische vooruitgang op het gebied van geavanceerde voertuigveiligheidssystemen biedt nieuwe mogelijkheden om het aantal verkeersslachtoffers te verminderen. Om het aantal doden en zwaargewonden tot een minimum te beperken, moet een aantal nieuwe technologieën worden ingevoerd.

(6) In het kader van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad ([5]) is de Commissie nagegaan of het haalbaar is de in die verordening opgenomen verplichting om in bepaalde categorieën voertuigen bepaalde systemen te installeren (bv. geavanceerde noodremsystemen en systemen voor controle van de bandenspanning), uit te breiden tot alle voertuigcategorieën. De Commissie heeft ook de technische en economische haalbaarheid beoordeeld van de invoering van een nieuw voorschrift voor het installeren van andere geavanceerde veiligheidsvoorzieningen en heeft ook de marktrijpheid ervan geëvalueerd. Op basis van deze beoordelingen heeft de Commissie op 12 december 2016 een verslag aan het Europees Parlement en de Raad uitgebracht met als titel "Mensenlevens redden: Verbeteren van de veiligheid van voertuigen in de EU". Het werkdocument van de diensten van de Commissie bij dat verslag bevatte 19 mogelijke regelgevende maatregelen die op doeltreffende wijze het aantal verkeersongevallen en verkeersdoden en -gewonden verder zouden kunnen verminderen.

(7) Om voor technologieneutraliteit te zorgen, moeten de prestatievoorschriften zowel directe als indirecte systemen voor de controle van de bannenspanning toelaten.

(8) Geavanceerde voertuigsystemen kunnen het aantal verkeersdoden en -ongevallen en de ernst van verwondingen en schade doeltreffender verminderen als zij zodanig worden ontworpen dat ze eenvoudig door de weggebruikers kunnen worden gebruikt. Daarom moeten voertuigfabrikanten hun uiterste best doen om ervoor te zorgen dat de systemen en voorzieningen waarin deze verordening voorziet op zodanige wijze ontwikkeld worden dat de bestuurder ondersteund wordt. De werking van die systemen en voorzieningen en de beperkingen ervan moeten op een duidelijke en consumentvriendelijke manier worden toegelicht in de gebruiksinstructies van het voertuig.

(9) Alle bestuurders, met inbegrip van ouderen en mensen met een handicap, moeten de veiligheidsvoorzieningen en -waarschuwingen die bij ondersteund rijden worden gebruikt, gemakkelijk kunnen opmerken.

(10) Geavanceerde noodremsystemen, systemen voor intelligente snelheidsondersteuning, rijstrookassistentie in noodsituaties, vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing, geavanceerde afleidingswaarschuwing en achteruitrijdetectie zijn veiligheidssystemen die een groot potentieel hebben om het aantal slachtoffers aanzienlijk te doen verminderen. Sommige van deze veiligheidssystemen vormen bovendien de basis van technologieën die ook zullen worden gebruikt voor geautomatiseerde voertuigen. Al deze veiligheidssystemen moeten functioneren zonder enige vorm van biometrische informatie van de bestuurders of passagiers, met inbegrip van gezichtsherkenning. Daarom moeten er op het niveau van de Unie geharmoniseerde regels en testprocedures voor de typegoedkeuring van

([4]) https://ec.europa.eu/transport/road_safety/sites/roadsafety/files/vademecum_2018.pdf

([5]) Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 13 juli 2009 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 200 van 31.7.2009, blz. 1).

voertuigen met betrekking tot deze systemen en voor de typegoedkeuring van die systemen als technische eenheden worden vastgesteld. De technologische vooruitgang op het gebied van deze systemen moet in acht worden genomen bij elke evaluatie van de bestaande wetgeving, teneinde deze toekomstbestendig te maken, met strikte inachtneming van het privacybeginsel en de regels inzake gegevensbescherming, en ter vermindering of uitbanning van ongevallen en verwondingen in het wegvervoer. Bovendien moet worden gewaarborgd dat die systemen gedurende de gehele levenscyclus van het voertuig veilig kunnen worden gebruikt.

(11) Het moet mogelijk zijn intelligente snelheidsondersteuning uit te schakelen wanneer een bestuurder bijvoorbeeld valse waarschuwingen of ongeëigende feedback krijgt als gevolg van slechte weersomstandigheden, tijdelijk conflicterende wegmarkeringen op bouwplaatsen, of misleidende, beschadigde of ontbrekende verkeersborden. Deze uitschakelmogelijkheid moet onder de controle van de bestuurder zijn. Zij moet het mogelijk maken dat de intelligente snelheidsondersteuning zo lang als noodzakelijk is kan worden uitgeschakeld en dat de bestuurder haar eenvoudig weer kan inschakelen. Wanneer het systeem is uitgeschakeld, kan informatie over de snelheidslimiet worden gegeven. Het systeem moet altijd ingeschakeld zijn op het moment dat de motor wordt gestart en de bestuurder moet te allen tijde kunnen zien of het systeem aan of uit staat.

(12) Algemeen wordt erkend dat veiligheidsgordels een van de belangrijkste en doeltreffendste veiligheidsvoorzieningen vormen. Om die reden zouden verklikkersystemen voor veiligheidsgordels het aantal doden verder kunnen terugdringen of de ernst van verwondingen kunnen verminderen door ervoor te zorgen dat meer mensen in de Unie een veiligheidsgordel dragen. Dit is de reden dat verklikkersystemen voor veiligheidsgordels voor bestuurders op grond van Verordening (EG) nr. 661/2009 verplicht zijn gemaakt in alle nieuwe personenauto's met ingang van 2014, ter uitvoering van reglement nr. 16 van de Verenigde Naties (VN) tot vaststelling van de desbetreffende technische voorschriften. Als gevolg van de wijziging van dat VN-reglement, die ertoe strekte rekening te houden met de technische vooruitgang, moeten alle voor- en achterstoelen van M_1- en N_1-voertuigen, alsmede alle voorstoelen van N_2-, N_3-, M_2- en M_3-voertuigen vanaf 1 september 2019 (in het geval van nieuwe types van motorvoertuigen), respectievelijk 1 september 2021 (alle nieuwe motorvoertuigen) met verklikkersystemen voor veiligheidsgordels worden uitgerust.

(13) De introductie van een gegevensrecorder voor incidenten, die een reeks cruciale geanonimiseerde voertuiggegevens opslaat gedurende een korte tijdspanne vóór, tijdens en onmiddellijk na een botsing (bv. getriggerd door het opblazen van een airbag), samen met voorschriften inzake het bereik, de nauwkeurigheid, de resolutie, het verzamelen, het opslaan en de terugvindbaarheid van gegevens, wordt beschouwd als een waardevolle stap voor het verkrijgen van accuratere, diepgaande ongevalsgegevens. Daarom moet het verplicht worden alle motorvoertuigen met dergelijke recorders uit te rusten. Die recorders moeten de gegevens op zodanige wijze kunnen registreren en opslaan dat zij uitsluitend kunnen worden gebruikt door de lidstaten om de verkeersveiligheid te analyseren en de doeltreffendheid van de genomen specifieke maatregelen te evalueren, zonder dat de eigenaar of bezitter van een welbepaald voertuig aan de hand van de opgeslagen gegevens kan worden geïdentificeerd.

(14) De verwerking van persoonsgegevens, zoals informatie over de bestuurder die verwerkt wordt in gegevensrecorders voor incidenten of informatie over de bestuurder in het kader van het systeem voor vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing of afleidingswaarschuwing, moet altijd geschieden overeenkomstig het Unierecht inzake gegevensbescherming, in het bijzonder Verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad ([6]). Gegevensrecorders voor incidenten moeten functioneren met een systeem met gesloten circuit, waarbij de opgeslagen gegevens overschreven worden; het systeem mag bovendien geen identificatie van het voertuig of de bezitter mogelijk maken. Daarnaast mogen de systemen voor vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing of geavanceerde afleidingswaarschuwing niet continu gegevens opslaan of bewaren, behalve die gegevens die noodzakelijk zijn voor de doeleinden waarvoor ze opgeslagen of anderszins verwerkt zijn binnen het systeem met gesloten circuit. Verder gelden er voor de verwerking van persoonsgegevens die verzameld worden via het op 112 gebaseerd eCall-boordsysteem specifieke waarborgen, die zijn vastgelegd in Verordening (EU) 2015/758 van het Europees Parlement en de Raad ([7]).

(15) Geavanceerde noodremsystemen of systemen voor rijstrookassistentie in noodsituaties zijn in sommige gevallen mogelijkerwijs niet volledig operationeel, in het bijzonder als gevolg van tekortkomingen van de weginfrastructuur. In die gevallen moeten de systemen zichzelf buiten werking stellen en de bestuurder daarvan op de hoogte stellen. Als de systemen zichzelf niet automatisch buiten werking stellen, moet het mogelijk zijn ze met de hand uit te schakelen. Een dergelijke buitenwerkingstelling moet tijdelijk zijn en alleen zolang duren als het systeem niet volledig operationeel is. Het zou voor bestuurders ook noodzakelijk kunnen zijn de geavanceerde

([6]) Verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG (algemene verordening gegevensbescherming) (PB L 119 van 4.5.2016, blz. 1).

([7]) Verordening (EU) 2015/758 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2015 inzake typegoedkeuringseisen voor de uitrol van het op de 112-dienst gebaseerde eCall-boordsysteem en houdende wijziging van Richtlijn 2007/46/EG (PB L 123 van 19.5.2015, blz. 77).

noodremsystemen of systemen voor rijstrookassistentie in noodsituaties te negeren in gevallen waarin de werking ervan grotere risico's of schade tot gevolg zou kunnen hebben. Dit zou garanderen dat de bestuurder te allen tijde de controle over zijn voertuig behoudt. Dergelijke systemen zouden echter ook situaties kunnen onderkennen waarin de bestuurder zijn voertuig niet langer kan besturen, en waarin het systeem derhalve moet ingrijpen om te voorkomen dat een ongeval ernstiger is dan het anders zou zijn.

(16) Bij Verordening (EG) nr. 661/2009 zijn bestelauto's, SUV's en multifunctionele voertuigen van veiligheidsvoorschriften vrijgesteld vanwege de kenmerken daarvan in verband met de zithoogte en de voertuigmassa. Gezien het toenemende marktaandeel van dergelijke voertuigen (van slechts 3 % in 1996 naar 14 % in 2016) en de technologische ontwikkelingen op het vlak van controles van de elektrische veiligheid na botsingen, zijn deze vrijstellingen achterhaald en niet gerechtvaardigd. Daarom moeten de vrijstellingen worden geschrapt en moet de hele reeks van geavanceerde voertuigsysteemvoorschriften worden toegepast op al die voertuigen.

(17) Verordening (EG) nr. 661/2009 heeft geleid tot een beduidende vereenvoudiging van de wetgeving van de Unie, aangezien 38 richtlijnen werden vervangen door gelijkwaardige VN-reglementen die krachtens Besluit 97/836/EG van de Raad ([8]) verplicht moeten worden toegepast. Om te komen tot een verdere vereenvoudiging, moeten meer regels van de Unie worden vervangen door bestaande VN-reglementen waarvan de toepassing in de Unie verplicht is. Daarnaast moet de Commissie de op het niveau van de VN lopende werkzaamheden stimuleren en ondersteunen om ervoor te zorgen dat er zo snel mogelijk technische voorschriften voor de typegoedkeuring van de in deze verordening voorziene systemen voor voertuigveiligheid worden vastgesteld, die aan de hoogste verkeersveiligheidsnormen beantwoorden.

(18) De VN-reglementen en de wijzigingen daarvan waar de Unie voor heeft gestemd of die de Unie overeenkomstig Besluit 97/836/EG toepast, moeten in de typegoedkeuringswetgeving van de Unie worden opgenomen. Daarom moet aan de Commissie de bevoegdheid worden toegekend om de lijst van VN-reglementen waarvan de toepassing verplicht is, te wijzigen om ervoor te zorgen dat die lijst actueel blijft.

(19) Bij Verordening (EG) nr. 78/2009 van het Europees Parlement en de Raad ([9]) zijn voorschriften voor de bescherming van voetgangers, fietsers en andere kwetsbare weggebruikers vastgesteld in de vorm van conformiteitstests en grenswaarden voor de typegoedkeuring van voertuigen met betrekking tot hun frontstructuur en voor de typegoedkeuring van frontbeschermingsinrichtingen (bv. koeienvangers). Sinds de goedkeuring van Verordening (EG) nr. 78/2009 zijn de technische voorschriften en de testprocedures voor voertuigen op het niveau van de VN verder ontwikkeld om rekening te houden met de technische vooruitgang. VN-Reglement nr. 127 tot vaststelling van uniforme bepalingen voor de goedkeuring van motorvoertuigen wat de veiligheidsprestaties voor voetgangers ervan betreft ("VN-Reglement nr. 127") is momenteel ook in de Unie van toepassing voor de typegoedkeuring van motorvoertuigen.

(20) Na de goedkeuring van Verordening (EG) nr. 79/2009 van het Europees Parlement en de Raad ([10]) zijn de technische voorschriften en de testprocedures voor de typegoedkeuring van waterstofvoertuigen, waterstofsystemen en onderdelen van waterstofsystemen op het niveau van de VN verder ontwikkeld in het licht van de technische vooruitgang. VN-Reglement nr. 134 tot vaststelling van uniforme voorschriften voor de goedkeuring van motorvoertuigen en onderdelen daarvan wat de veiligheidsprestaties van motorvoertuigen op waterstof (HFCV) ([11]) betreft ("VN-Reglement nr. 134"), is momenteel ook in de Unie van toepassing voor de typegoedkeuring van waterstofsystemen in motorvoertuigen. Naast die voorschriften moeten er op het niveau van de Unie criteria worden vastgesteld voor de kwaliteit van het materiaal en de vulaansluitpunten die gebruikt worden in de systemen van voertuigen op waterstof.

(21) Om redenen van duidelijkheid, rationaliteit en vereenvoudiging moeten de Verordeningen (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 en (EG) nr. 661/2009 worden ingetrokken en door deze verordening worden vervangen.

([8]) Besluit 97/836/EG van de Raad van 27 november 1997 inzake de toetreding van de Europese Gemeenschap tot de overeenkomst van de Economische Commissie voor Europa van de Verenigde Naties betreffende het aannemen van eenvormige technische eisen voor wielvoertuigen, uitrustingsstukken en onderdelen die kunnen worden aangebracht en/of gebruikt op wielvoertuigen en de voorwaarden voor wederzijdse erkenning van goedkeuringen verleend op basis van deze eisen ("Herziene overeenkomst van 1958") (PB L 346 van 17.12.1997, blz. 78).

([9]) Verordening (EG) nr. 78/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 14 januari 2009 betreffende de typegoedkeuring van motorvoertuigen met betrekking tot de bescherming van voetgangers en andere kwetsbare weggebruikers, tot wijziging van Richtlijn 2007/46/EG en tot intrekking van Richtlijn 2003/102/EG en Richtlijn 2005/66/EG (PB L 35 van 4.2.2009, blz. 1).

([10]) Verordening (EG) nr. 79/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 14 januari 2009 betreffende de typegoedkeuring van motorvoertuigen op waterstof en tot wijziging van Richtlijn 2007/46/EG (PB L 35 van 4.2.2009, blz. 32).

([11]) PB L 129 van 17.5.2019, blz. 43.

(22) Van oudsher wordt de totale lengte van vrachtwagencombinaties beperkt door regels van de Unie, met als resultaat de typische structuur "cabine boven motor", die zorgt voor een maximale laadruimte. De hoge positie van de bestuurder heeft echter geleid tot een grotere dode hoek en tot een geringere directe zichtbaarheid rondom de vrachtwagencabine. Dit is een belangrijke factor voor vrachtwagenongevallen waarbij kwetsbare weggebruikers betrokken zijn. Het aantal slachtoffers zou aanzienlijk verminderd kunnen worden door verbetering van het directe zicht. Er moeten dus voorschriften worden ingevoerd om het directe zicht te verbeteren, zodat de directe zichtbaarheid van voetgangers, fietsers en andere kwetsbare weggebruikers vanuit de bestuurdersstoel wordt verbeterd door dode hoeken vóór en aan weerszijden van de bestuurder zoveel mogelijk op te heffen. Er moet rekening worden gehouden met de bijzondere kenmerken van de verschillende voertuigcategorieën.

(23) Geautomatiseerde voertuigen hebben het potentieel om in de toekomst aanzienlijk te helpen bij het verminderen van het aantal verkeersdoden, aangezien naar schatting ruim 90 % van de verkeersongevallen tot op zekere hoogte het gevolg is van een menselijke fout. Aangezien geautomatiseerde voertuigen geleidelijk de taken van de bestuurder zullen overnemen, moeten er op het niveau van de Unie geharmoniseerde regels en technische voorschriften voor geautomatiseerde voertuigsystemen, waaronder met betrekking tot controleerbare veiligheidswaarborgen voor de besluitvorming door geautomatiseerde voertuigen, worden vastgesteld, met inachtneming van het beginsel van technologische neutraliteit, en moeten deze op internationaal niveau in het kader van het Wereldforum van de VN/ECE (WP.29) voor de harmonisatie van reglementen voor voertuigen worden bevorderd.

(24) Weggebruikers zoals voetgangers en fietsers, alsmede bestuurders van niet-geautomatiseerde voertuigen die niet zijn uitgerust met apparatuur voor de ontvangst van elektronische uitwisseling van informatie tussen voertuigen over het gedrag van een geautomatiseerd voertuig, moeten met behulp van conventionele middelen over dat gedrag worden geïnformeerd, zoals bepaald in VN-reglementen of andere reguleringsbesluiten, en wel zo spoedig mogelijk na de inwerkingtreding daarvan.

(25) Voertuigplatooning heeft het potentieel om in de toekomst te zorgen voor veiliger, schoner en efficiënter vervoer. Met het oog op de introductie van platooningtechnologie en de daarmee samenhangende normen zal een regelgevingskader met geharmoniseerde regels en procedures moeten worden vastgesteld.

(26) De mogelijkheid om zonder toestemming toegang te krijgen tot de in het voertuig aanwezige gegevens en de software langs draadloze weg illegaal aan te passen, neemt toe als gevolg van de connectiviteit en automatisering van voertuigen. Om dergelijke risico's tegen te gaan, dienen VN-reglementen of andere reguleringsbesluiten inzake cyberveiligheid verplicht te worden toegepast zo spoedig mogelijk na de inwerkingtreding ervan.

(27) Wijzigingen van de software kunnen de functionaliteiten van een voertuig ingrijpend beïnvloeden. Daarom moeten er geharmoniseerde regels en technische voorschriften voor softwarewijzigingen worden vastgelegd die in overeenstemming zijn met de procedures voor typegoedkeuring. VN-reglementen of andere reguleringsbesluiten inzake software-updates moeten dan ook verplicht worden toegepast zo spoedig mogelijk na de inwerkingtreding ervan. Deze veiligheidsmaatregelen mogen de voertuigfabrikant evenwel niet van de verplichting ontslaan om toegang te verschaffen tot uitgebreide diagnostische informatie en de in het voertuig aanwezige gegevens die nodig zijn om een voertuig te repareren en te onderhouden.

(28) De Unie moet de ontwikkeling van technische voorschriften voor het rolgeluid, de rolweerstand en de grip op nat wegdek van banden op het niveau van de VN blijven stimuleren. Die nadere bepalingen zijn nu namelijk opgenomen in VN-Reglement nr. 117 inzake uniforme bepalingen voor de goedkeuring van banden wat rolgeluidemissies en/of grip op nat wegdek en/of rolweerstand betreft ([12]) ("VN-Reglement nr. 117"). Het proces van aanpassing van de voorschriften voor banden om rekening te houden met de technische vooruitgang moet snel en ambitieus op het niveau van de VN worden voortgezet, met name om ervoor te zorgen dat de prestaties van banden ook aan het einde van de levensduur van de banden, in versleten toestand, worden beoordeeld en om het idee te bevorderen dat banden gedurende hun volledige levensduur aan de voorschriften moeten beantwoorden en niet voortijdig moeten worden vervangen. De in Verordening (EG) nr. 661/2009 opgenomen voorschriften voor de prestaties van banden moeten worden vervangen door gelijkwaardige VN-reglementen.

(29) Om de doeltreffendheid van deze verordening te garanderen, moet aan de Commissie de bevoegdheid worden overgedragen om overeenkomstig artikel 290 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (VWEU) handelingen vast te stellen teneinde deze verordening aan te vullen ten aanzien van de typegoedkeurings-voorschriften voor geavanceerde voertuigsystemen, en teneinde deze verordening met betrekking tot bijlage II daarvan te wijzigen om rekening te houden met de technische vooruitgang en ontwikkelingen in de regelgeving. Het is van bijzonder belang dat de Commissie bij haar voorbereidende werkzaamheden tot passende raadplegingen overgaat, onder meer op deskundigenniveau, en dat die raadplegingen gebeuren in overeenstemming met de beginselen die zijn vastgelegd in het Interinstitutioneel Akkoord van 13 april 2016 over beter wetgeven ([13]). Met

([12]) PB L 218 van 12.8.2016, blz. 1.
([13]) PB L 123 van 12.5.2016, blz. 1.

name om te zorgen voor gelijke deelname aan de voorbereiding van gedelegeerde handelingen, ontvangen het Europees Parlement en de Raad alle documenten op hetzelfde tijdstip als de deskundigen van de lidstaten, en hebben hun deskundigen systematisch toegang tot de vergaderingen van de deskundigengroepen van de Commissie die zich bezighouden met de voorbereiding van de gedelegeerde handelingen.

(30) Om eenvormige voorwaarden voor de uitvoering van deze verordening te waarborgen, moeten aan de Commissie uitvoeringsbevoegdheden worden toegekend. Die bevoegdheden moeten worden uitgeoefend in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad ([14]).

(31) Om de wetgeving van de Unie waarin wordt verwezen naar de regelgevingsprocedure met toetsing af te stemmen op het wettelijke kader dat bij het VWEU is ingevoerd, en om de wetgeving van de Unie op het gebied van voertuigveiligheid verder te vereenvoudigen, moeten de volgende verordeningen worden ingetrokken en vervangen door krachtens de onderhavige verordening vastgestelde uitvoeringshandelingen:

— Verordening (EG) nr. 631/2009 van de Commissie ([15]),

— Verordening (EU) nr. 406/2010 van de Commissie ([16]),

— Verordening (EU) nr. 672/2010 van de Commissie ([17]),

— Verordening (EU) nr. 1003/2010 van de Commissie ([18]),

— Verordening (EU) nr. 1005/2010 van de Commissie ([19]),

— Verordening (EU) nr. 1008/2010 van de Commissie ([20]),

— Verordening (EU) nr. 1009/2010 van de Commissie ([21]),

— Verordening (EU) nr. 19/2011 van de Commissie ([22]),

([14]) Verordening (EU) nr. 182/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 16 februari 2011 tot vaststelling van de algemene voorschriften en beginselen die van toepassing zijn op de wijze waarop de lidstaten de uitoefening van de uitvoeringsbevoegdheden door de Commissie controleren (PB L 55 van 28.2.2011, blz. 13).

([15]) Verordening (EG) nr. 631/2009 van de Commissie van 22 juli 2009 tot vaststelling van uitvoeringsbepalingen voor bijlage I bij Verordening (EG) nr. 78/2009 van het Europees Parlement en de Raad inzake de typegoedkeuring van motorvoertuigen wat de bescherming van voetgangers en andere kwetsbare weggebruikers betreft, tot wijziging van Richtlijn 2007/46/EG en tot intrekking van de Richtlijnen 2003/102/EG en 2005/66/EG (PB L 195 van 25.7.2009, blz. 1).

([16]) Verordening (EU) nr. 406/2010 van de Commissie van 26 april 2010 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 79/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de typegoedkeuring van motorvoertuigen op waterstof (PB L 122 van 18.5.2010, blz. 1).

([17]) Verordening (EU) nr. 672/2010 van de Commissie van 27 juli 2010 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor ontdooiings- en ontwasemingssystemen voor de voorruit van bepaalde motorvoertuigen en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 196 van 28.7.2010, blz. 5).

([18]) Verordening (EU) nr. 1003/2010 van de Commissie van 8 november 2010 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de ruimte voor de montage en de bevestiging van de achterkentekenplaten van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 291 van 9.11.2010, blz. 22).

([19]) Verordening (EU) nr. 1005/2010 van de Commissie van 8 november 2010 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor sleepvoorzieningen voor motorvoertuigen en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 291 van 9.11.2010, blz. 36).

([20]) Verordening (EU) nr. 1008/2010 van de Commissie van 9 november 2010 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor wis- en sproeisystemen voor de voorruit van bepaalde motorvoertuigen en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 292 van 10.11.2010, blz. 2).

([21]) Verordening (EU) nr. 1009/2010 van de Commissie van 9 november 2010 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor wielafschermingen van bepaalde motorvoertuigen en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 292 van 10.11.2010, blz. 21).

([22]) Verordening (EU) nr. 19/2011 van de Commissie van 11 januari 2011 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de voorgeschreven constructieplaat en voor het voertuigidentificatienummer van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 8 van 12.1.2011, blz. 1).

— Verordening (EU) nr. 109/2011 van de Commissie ([23]),

— Verordening (EU) nr. 458/2011 van de Commissie ([24]),

— Verordening (EU) nr. 65/2012 van de Commissie ([25]),

— Verordening (EU) nr. 130/2012 van de Commissie ([26]),

— Verordening (EU) nr. 347/2012 van de Commissie ([27]),

— Verordening (EU) nr. 351/2012 van de Commissie ([28]),

— Verordening (EU) nr. 1230/2012 van de Commissie ([29]),

— Verordening (EU) 2015/166 van de Commissie ([30]).

(32) Aangezien overeenkomstig Verordening (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 of (EG) nr. 661/2009 en de uitvoeringsmaatregelen daarvan verleende EU-typegoedkeuringen als gelijkwaardig moeten worden beschouwd aan die welke overeenkomstig deze verordening zijn toegekend, tenzij de desbetreffende voorschriften bij deze verordening worden gewijzigd of totdat zij worden gewijzigd bij de krachtens deze verordening vastgestelde gedelegeerde handelingen of uitvoeringshandelingen, zijn overgangsbepalingen nodig om ervoor te zorgen dat dergelijke goedkeuringen hun geldigheid niet verliezen.

(33) De data voor weigering van de verlening van EU-typegoedkeuring, weigering van voertuigregistratie en verbod op het in de handel of het in het verkeer brengen van onderdelen en technische eenheden moeten voor elk gereglementeerd item worden vastgesteld.

(34) Daar de doelstelling van deze verordening, namelijk het garanderen van de goede werking van de interne markt door de invoering van geharmoniseerde technische voorschriften betreffende de veiligheid en de milieuprestaties van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en van systemen, onderdelen en technische eenheden die voor dergelijke voertuigen zijn bestemd, niet voldoende door de lidstaten kan worden verwezenlijkt maar vanwege de omvang en de gevolgen ervan beter door de Unie kan worden verwezenlijkt, kan de Unie, overeenkomstig het in artikel 5 van het Verdrag betreffende de Europese Unie neergelegde subsidiariteitsbeginsel, maatregelen nemen. Overeenkomstig het in hetzelfde artikel neergelegde evenredigheidsbeginsel gaat deze verordening niet verder dan nodig is om deze doelstelling te verwezenlijken.

([23]) Verordening (EU) nr. 109/2011 van de Commissie van 27 januari 2011 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor bepaalde categorieën motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan wat opspatafschermingssystemen betreft (PB L 34 van 9.2.2011, blz. 2).

([24]) Verordening (EU) nr. 458/2011 van de Commissie van 12 mei 2011 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan wat de montage van de banden betreft en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 124 van 13.5.2011, blz. 11).

([25]) Verordening (EU) nr. 65/2012 van de Commissie van 24 januari 2012 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad wat schakelindicatoren betreft en tot wijziging van Richtlijn 2007/46/EG van het Europees Parlement en de Raad (PB L 28 van 31.1.2012, blz. 24).

([26]) Verordening (EU) nr. 130/2012 van de Commissie van 15 februari 2012 betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor motorvoertuigen wat de toegang en manoeuvreerbaarheid betreft en tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor de algemene veiligheid van motorvoertuigen, aanhangwagens daarvan en daarvoor bestemde systemen, onderdelen en technische eenheden (PB L 43 van 16.2.2012, blz. 6).

([27]) Verordening (EU) nr. 347/2012 van de Commissie van 16 april 2012 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende typegoedkeuringsvoorschriften voor bepaalde categorieën motorvoertuigen wat geavanceerde noodsystemen betreft (PB L 109 van 21.4.2012, blz. 1).

([28]) Verordening (EU) nr. 351/2012 van de Commissie van 23 april 2012 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad wat typegoedkeuringsvoorschriften voor de installatie van waarschuwingssystemen voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook betreft (PB L 110 van 24.4.2012, blz. 18).

([29]) Verordening (EU) nr. 1230/2012 van de Commissie van 12 december 2012 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad wat de typegoedkeuringsvoorschriften voor massa's en afmetingen van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan betreft en tot wijziging van Richtlijn 2007/46/EG van het Europees Parlement en de Raad (PB L 353 van 21.12.2012, blz. 31).

([30]) Verordening (EU) 2015/166 van de Commissie van 3 februari 2015 tot aanvulling en wijziging van Verordening (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad teneinde specifieke procedures, beoordelingsmethoden en technische voorschriften toe te voegen, en tot wijziging van Richtlijn 2007/46/EG van het Europees Parlement en de Raad, en de Verordeningen (EU) nr. 1003/2010, (EU) nr. 109/2011 en (EU) nr. 458/2011 van de Commissie (PB L 28 van 4.2.2015, blz. 3).

(35) Gedetailleerde technische voorschriften en adequate testprocedures, alsook bepalingen betreffende uniforme procedures en technische specificaties voor de typegoedkeuring van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan, en van systemen, onderdelen en technische eenheden moeten tijdig vóór de datum van toepassing ervan in gedelegeerde handelingen en uitvoeringshandelingen worden vastgesteld om de fabrikanten voldoende tijd te geven om zich aan te passen aan de voorschriften van deze verordening en de krachtens deze verordening vastgestelde gedelegeerde handelingen en uitvoeringshandelingen. Sommige voertuigen worden in kleine aantallen geproduceerd. Daarom moeten dergelijke voertuigen of voertuigklassen voor de voorschriften in deze verordening en de gedelegeerde handelingen en uitvoeringshandelingen in aanmerking worden genomen indien die voorschriften niet stroken met het gebruik of ontwerp van de betrokken voertuigen, of indien deze voorschriften een onevenredige extra last meebrengen. Daarom moet de toepassing van deze verordening worden uitgesteld,

HEBBEN DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

HOOFDSTUK I

ONDERWERP, TOEPASSINGSGEBIED EN DEFINITIES

Artikel 1

Onderwerp

Bij deze verordening worden voorschriften vastgesteld betreffende:

a) de typegoedkeuring van voertuigen en voor voertuigen ontworpen en gebouwde systemen, onderdelen en technische eenheden wat betreft de algemene kenmerken en veiligheid ervan en de bescherming en veiligheid van de inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers;

b) de typegoedkeuring van voertuigen wat betreft systemen voor bandenspanningscontrole, met betrekking tot de veiligheid, brandstofefficiëntie en CO_2-emissies ervan, en

c) de typegoedkeuring van nieuw geproduceerde banden wat betreft de veiligheid en de milieuprestaties ervan.

Artikel 2

Toepassingsgebied

Deze verordening is van toepassing op voertuigen van de categorieën M, N en O, zoals gedefinieerd in artikel 4 van Verordening (EU) 2018/858, en op systemen, onderdelen en technische eenheden die voor dergelijke voertuigen worden ontworpen en gebouwd.

Artikel 3

Definities

Voor de toepassing van deze verordening gelden de definities van artikel 3 van Verordening (EU) 2018/858.

Daarnaast wordt verstaan onder:

1. “kwetsbare weggebruikers”: niet-gemotoriseerde weggebruikers, waaronder met name fietsers en voetgangers, alsook gebruikers van gemotoriseerde tweewielers;

2. “bandenspanningscontrolesysteem”: een op een voertuig gemonteerd systeem dat de bandenspanning of de variatie ervan in de tijd kan meten en de gebruiker daarover informatie kan verstrekken terwijl het voertuig rijdt;

3. “intelligente snelheidsondersteuning”: een systeem om de bestuurder te helpen de juiste snelheid voor de wegomgeving aan te houden door hem specifieke en gepaste feedback te geven;

4. “ondersteuning van de installatie van een alcoholslot”: een gestandaardiseerde interface die de montage van aftermarket-alcoholsloten in motorvoertuigen vergemakkelijkt;

5. “vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing”: een systeem dat de alertheid van de bestuurder beoordeelt door de voertuigsystemen te analyseren en dat de bestuurder zo nodig waarschuwt;

6. “geavanceerde afleidingswaarschuwing”: een systeem dat de bestuurder helpt om alert te blijven met betrekking tot de verkeerssituatie en dat de bestuurder waarschuwt zodra hij afgeleid raakt;

7. “noodstopsignaal”: een lichtsignaalfunctie die wordt gebruikt om andere weggebruikers achter het voertuig erop te attenderen dat het voertuig sterk vertraagt in verband met de heersende omstandigheden op de weg;

8. “achteruitrijdetectie”: een systeem om de bestuurder attent te maken op mensen en voorwerpen die zich aan de achterkant van het voertuig bevinden met als voornaamste doel botsingen te vermijden bij het achteruitrijden;

9. “waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook”: een systeem om de bestuurder te waarschuwen wanneer zijn voertuig de rijstrook onbedoeld verlaat;

10. “geavanceerd noodremsysteem”: een systeem dat automatisch een mogelijke botsing kan detecteren en het remsysteem van het voertuig kan activeren om het voertuig af te remmen teneinde een botsing te vermijden of te verzachten;

11. “systeem voor rijstrookassistentie in noodsituaties”: een systeem dat de bestuurder helpt het voertuig op veilige afstand te houden ten opzichte van de grens van de rijstrook of weg, minstens wanneer de rijstrook (bijna) wordt verlaten en een botsing mogelijk is;

12. “hoofdbesturingsschakelaar van het voertuig”: de voorziening waarmee het boordelektronicasysteem van het voertuig van de uitgeschakelde toestand, waarin het voertuig zich bevindt wanneer het is geparkeerd en de bestuurder afwezig is, in de normale bedrijfstoestand wordt gebracht;

13. “gegevensrecorder voor incidenten”: een systeem dat uitsluitend tot doel heeft kritische botsinggerelateerde parameters en informatie kort vóór, tijdens en onmiddellijk na een botsing te registreren en op te slaan;

14. “frontbeschermingsinrichting”: een of meer afzonderlijke structuren, zoals een koeienvanger, of een bijkomende bumper die bedoeld is om in combinatie met de tot de originele uitrusting behorende bumper het buitenoppervlak van het voertuig te beschermen bij een botsing met een object; structuren met een massa van minder dan 0,5 kg die bedoeld zijn om uitsluitend de lampen van het voertuig te beschermen, vallen niet onder deze definitie;

15. “bumper”: het onderste deel van de frontconstructie aan de buitenkant van een voertuig, met inbegrip van eventuele aanzetstukken, dat bedoeld is om het voertuig te beschermen wanneer het betrokken raakt bij een frontale botsing bij lage snelheid met een ander voertuig; echter met uitzondering van een eventuele frontbeschermingsinrichting;

16. “waterstofvoertuig”: elk motorvoertuig dat met waterstof als brandstof wordt aangedreven;

17. “waterstofsysteem”: een samenstel van onderdelen van een waterstofsysteem en verbindingsstukken die op waterstofvoertuigen zijn geïnstalleerd, met uitzondering van het waterstofaandrijfsysteem en de hulpenergiesystemen;

18. “waterstofaandrijfsysteem”: de energieomzetter waarmee het voertuig wordt aangedreven;

19. “onderdeel van een waterstofsysteem”: de waterstoftanks en alle andere delen van waterstofvoertuigen die rechtstreeks met waterstof in contact komen of die deel uitmaken van een waterstofsysteem;

20. “waterstoftank”: het onderdeel van het waterstofsysteem waarin het primaire volume van de waterstofbrandstof is opgeslagen;

21. “geautomatiseerd voertuig”: een motorvoertuig dat ontworpen en gebouwd is om zich gedurende bepaalde tijd autonoom te verplaatsen zonder permanent toezicht van de bestuurder, maar met betrekking waartoe de bestuurder nog steeds wordt geacht in te grijpen of moet ingrijpen;

22. “volledig geautomatiseerd voertuig”: een motorvoertuig dat ontworpen en gebouwd is om zich autonoom te verplaatsen zonder enig toezicht van de bestuurder;

23. “controlesysteem voor bestuurderbeschikbaarheid”: een systeem dat controleert of de bestuurder in staat is de rijfunctie in bepaalde situaties van een geautomatiseerd voertuig over te nemen, indien dit passend is;

24. “voertuigplatooning”: het verbinden van twee of meer voertuigen in een konvooi met behulp van connectiviteitstechnologie en systemen voor ondersteuning van geautomatiseerd rijden, waardoor de voertuigen automatisch een vooraf bepaalde, kleine afstand tot elkaar kunnen houden wanneer ze gedurende bepaalde delen van een reis met elkaar verbonden zijn en zich kunnen aanpassen aan veranderingen in de beweging van het leidende voertuig en waarbij de bestuurders nauwelijks of niet hoeven in te grijpen;

25. “maximummassa”: de door de fabrikant opgegeven technisch toelaatbare maximummassa in beladen toestand;

26. “A-stijl”: de voorste en buitenste daksteun, van het chassis tot aan het dak van het voertuig.

HOOFDSTUK II

VERPLICHTINGEN VAN DE FABRIKANTEN

Artikel 4

Algemene verplichtingen en technische voorschriften

1. De fabrikanten tonen aan dat voor alle nieuwe voertuigen die in de handel gebracht, geregistreerd of in het verkeer gebracht worden, en voor alle nieuwe systemen, onderdelen en technische eenheden die in de handel of in het verkeer gebracht worden, typegoedkeuring overeenkomstig deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen is verleend.

2. Typegoedkeuring overeenkomstig de in bijlage I vermelde VN-reglementen wordt beschouwd als EU-typegoedkeuring overeenkomstig deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen.

3. De Commissie is bevoegd overeenkomstig artikel 12 gedelegeerde handelingen tot wijziging van bijlage I vast te stellen om rekening te houden met de technische vooruitgang en regelgevingsontwikkelingen door verwijzingen naar VN-reglementen en desbetreffende wijzigingenreeksen, waarvan de toepassing verplicht is, op te nemen en te actualiseren.

4. De fabrikanten zorgen ervoor dat de voertuigen zodanig worden ontworpen, gebouwd en geassembleerd dat het risico van letsel voor inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers zo klein mogelijk is.

5. De fabrikanten zorgen er tevens voor dat de voertuigen, systemen, onderdelen en technische eenheden vanaf de in bijlage II vermelde data in overeenstemming zijn met de in die bijlage vermelde toepasselijke voorschriften, met de nadere technische voorschriften en testprocedures die zijn vastgesteld in de gedelegeerde handelingen en met de uniforme procedures en technische specificaties die zijn vastgesteld in de krachtens deze verordening vastgestelde uitvoeringshandelingen, met inbegrip van de voorschriften betreffende:

a) beveiligingssystemen, botsproeven, integriteit van het brandstofsysteem en elektrische veiligheid bij hoogspanning;

b) kwetsbare weggebruikers, zicht en zichtbaarheid;

c) chassis van het voertuig, remmen, banden en stuurinrichting;

d) boordinstrumenten, elektrisch systeem, voertuigverlichting en bescherming tegen onrechtmatig gebruik, inclusief cyberaanvallen;

e) gedrag van bestuurder en systeem, en

f) algemene constructie en kenmerken van het voertuig.

6. De Commissie is bevoegd overeenkomstig artikel 12 gedelegeerde handelingen tot wijziging van bijlage II vast te stellen om rekening te houden met de technische vooruitgang en ontwikkelingen in de regelgeving, in het bijzonder met betrekking tot de in lid 5, onder a) tot en met f), van dit artikel, alsmede de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met g), artikel 7, leden 2, 3, 4 en 5, artikel 9, leden 2, 3 en 5, en artikel 11, lid 1, vermelde aspecten, en teneinde te zorgen voor een hoog algemeen veiligheidsniveau van voertuigen, systemen, onderdelen en technische eenheden, alsmede een hoog niveau van bescherming van de inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers, en wel door verwijzingen naar VN-reglementen en naar gedelegeerde handelingen en uitvoeringshandelingen in te voegen en te actualiseren.

7. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor de typegoedkeuring van voertuigen, systemen, onderdelen en technische eenheden met betrekking tot de in bijlage II vermelde voorschriften.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld. Ze worden ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 5

Specifieke bepalingen betreffende bandenspanningscontrolesystemen en banden

1. De voertuigen worden uitgerust met een nauwkeurig bandenspanningscontrolesysteem dat bij uiteenlopende weg- en omgevingsomstandigheden in staat is de bestuurder in het voertuig te waarschuwen wanneer in een band spanningsverlies optreedt.

2. De bandenspanningscontrolesystemen worden zo ontworpen dat resetting of herkalibrering bij lage bandenspanning wordt vermeden.

3. Alle in de handel gebrachte banden moeten voldoen aan de voorschriften voor veiligheid en milieuprestaties die zijn vastgesteld in de desbetreffende regelgevingsteksten die zijn vermeld in bijlage II.

4. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor:

a) de typegoedkeuring van voertuigen wat betreft de bandenspanningscontrolesystemen ervan;

b) de typegoedkeuring van banden, met inbegrip van de technische specificaties voor de montage ervan.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld. Ze worden ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 6

Geavanceerde voertuigsystemen voor alle categorieën motorvoertuigen

1. De motorvoertuigen worden uitgerust met de volgende geavanceerde voertuigsystemen:

a) intelligente snelheidsondersteuning;

b) ondersteuning van de installatie van een alcoholslot;

c) vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing;

d) geavanceerde afleidingswaarschuwing;

e) noodstopsignaal;

f) achteruitrijdetectie, en

g) gegevensrecorder voor incidenten.

2. Intelligente snelheidsondersteuning voldoet aan de volgende minimumvereisten:

a) de bestuurder kan er via de versnellingsbediening, of via specifieke, gepaste en doeltreffende feedback attent op worden gemaakt dat de toepasselijke snelheidslimiet is overschreden;

b) het systeem kan worden uitgeschakeld; er kan nog steeds informatie over de snelheidslimiet worden verstrekt en de intelligente snelheidsondersteuning moet zich telkens wanneer de hoofdbesturingsschakelaar van het voertuig wordt ingeschakeld in de normale bedrijfstoestand bevinden;

c) deze specifieke en gepaste feedback moet gebaseerd zijn op informatie betreffende de snelheidslimiet die is verkregen door het waarnemen van verkeersborden en -signalen, op basis van infrastructuursignalen of op elektronische-kaartgegevens, dan wel op beide; deze informatie moet in het voertuig beschikbaar zijn;

d) het systeem mag de bestuurder niet de mogelijkheid ontnemen de door het systeem aangegeven voertuigsnelheid te overschrijden;

e) de prestatiedoelstellingen van het systeem worden op zodanige wijze vastgelegd dat de foutenkans in reële rijomstandigheden tot nul of tot een minimum wordt beperkt.

3. De systemen voor vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing of geavanceerde afleidingswaarschuwing worden op zodanige wijze ontworpen dat zij niet continu gegevens opslaan of bewaren, behalve die gegevens die noodzakelijk zijn voor de doeleinden waarvoor ze opgeslagen of anderszins verwerkt worden binnen het systeem met een gesloten circuit. Daarnaast worden die gegevens op geen enkel moment toegankelijk gemaakt voor of ter beschikking gesteld aan derde partijen, en worden zij onmiddellijk na verwerking verwijderd. De systemen in kwestie worden verder op zodanige wijze ontworpen dat overlappingen worden vermeden en dat de bestuurder niet afzonderlijk en gelijktijdig, of op verwarrende wijze, wordt gewaarschuwd indien één actie beide systemen activeert.

4. Gegevensrecorders voor incidenten moeten in het bijzonder voldoen aan de volgende voorschriften:

a) de gegevens die kort vóór, tijdens en onmiddellijk na een botsing door de recorders kunnen worden geregistreerd en opgeslagen, betreffen onder andere de snelheid van het voertuig, het remmen, de positie en de overhelling van het voertuig op de weg, de toestand en de mate van activering van alle veiligheidssystemen van het voertuig, het op 112 gebaseerd eCall-boordsysteem, remactivering en de relevante inputparameters van de systemen voor actieve veiligheid en ongevalpreventie aan boord van het voertuig; deze gegevens moeten een hoge mate van nauwkeurigheid hebben en ook na een ongeval beschikbaar blijven;

b) zij kunnen niet worden uitgeschakeld;

c) de wijze waarop zij gegevens kunnen registreren en opslaan is zodanig dat:

   i) zij functioneren met een systeem met gesloten circuit;

   ii) de gegevens die zij verzamelen geanonimiseerd zijn, en beschermd tegen manipulatie en misbruik, en

   iii) de gegevens die zij verzamelen het mogelijk maken om het type, de variant en de uitvoering van het voertuig, en in het bijzonder de systemen voor actieve veiligheid en ongevalpreventie aan boord van het voertuig, precies te identificeren, en

d) de gegevens die zij kunnen registreren, kunnen via een gestandaardiseerde interface op basis van Unie- of nationale wetgeving en uitsluitend met het oog op onderzoek naar en analyse van ongevallen, waaronder voor typegoedkeuring van systemen en onderdelen en in overeenstemming met Verordening (EU) 2016/679, aan nationale autoriteiten ter beschikking worden gesteld.

5. Een gegevensrecorder voor incidenten mag niet de laatste vier cijfers van het voertuigidentificatiedeel van het voertuigidentificatienummer kunnen registreren en opslaan, noch enige andere informatie waaruit het individuele voertuig zelf, of de eigenaar of bezitter, kunnen worden afgeleid.

6. De Commissie stelt overeenkomstig artikel 12 gedelegeerde handelingen vast teneinde deze verordening aan te vullen met nadere voorschriften voor specifieke testprocedures en technische voorschriften betreffende:

a) de typegoedkeuring van voertuigen wat betreft de in lid 1 vermelde geavanceerde voertuigsystemen;

b) de typegoedkeuring van de onder a), f) en g) van lid 1 vermelde geavanceerde voertuigsystemen als technische eenheden.

Die gedelegeerde handelingen worden ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 7

Specifieke voorschriften voor personenauto's en lichte bedrijfsvoertuigen

1. Voertuigen van de categorieën M_1 en N_1 moeten behalve aan de toepasselijke andere voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen ook voldoen aan de voorschriften in de leden 2 tot en met 5 en aan de technische specificaties die zijn uiteengezet in de in lid 6 bedoelde uitvoeringshandelingen.

2. Voertuigen van de categorieën M_1 en N_1 worden uitgerust met geavanceerde noodremsystemen die tweefasig zijn ontworpen en gemonteerd en die zorgen voor:

a) de detectie van obstakels en bewegende voertuigen vóór het motorvoertuig in de eerste fase;

b) uitbreiding van het onder a) bedoelde detectievermogen in de tweede fase tot voetgangers en fietsers die zich vóór het motorvoertuig bevinden.

3. Voertuigen van de categorieën M_1 en N_1 worden ook uitgerust met een systeem voor rijstrookassistentie in noodsituaties.

4. Geavanceerde noodremsystemen en systemen voor rijstrookassistentie in noodsituaties moeten in het bijzonder voldoen aan de volgende minimumvoorschriften:

a) dergelijke systemen kunnen uitsluitend een voor een worden uitgeschakeld door middel van een reeks handelingen die door de bestuurder moeten worden verricht;

b) als de hoofdbesturingsschakelaar van het voertuig wordt geactiveerd, moeten de systemen zich altijd in normale werkmodus bevinden;

c) geluidssignalen moeten op eenvoudige wijze kunnen worden uitgeschakeld, maar deze handeling mag niet tegelijk leiden tot het onderdrukken van andere systeemfuncties dan de geluidssignalen;

d) de bestuurder moet kunnen voorbijgaan aan dergelijke systemen.

5. Voertuigen van de categorieën M_1 en N_1 worden ontworpen en gebouwd met een grotere botsbeschermingszone voor het hoofd om kwetsbare weggebruikers beter te beschermen en ervoor te zorgen dat zij bij een botsing minder ernstige letsels oplopen.

6. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor de typegoedkeuring van voertuigen met betrekking tot de voorschriften in de leden 2 tot en met 5 van dit artikel.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld. Ze worden ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 8

Frontbeschermingsinrichtingen voor personenauto's en lichte bedrijfsvoertuigen

1. Frontbeschermingsinrichtingen die tot de originele uitrusting van voertuigen van de categorieën M_1 en N_1 behoren of als technische eenheden voor dergelijke voertuigen op de markt worden aangeboden, moeten voldoen aan de voorschriften in lid 2 en aan de technische specificaties die zijn vastgelegd in de in lid 3 bedoelde uitvoeringshandelingen.

2. Frontbeschermingsinrichtingen die als technische eenheden op de markt worden aangeboden, gaan vergezeld van een gedetailleerde lijst van de voertuigtypen, varianten en uitvoeringen waarvoor typegoedkeuring aan het frontbeschermingssysteem is verleend, alsook van een duidelijke montagehandleiding.

3. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor de typegoedkeuring van frontbeschermingsinrichtingen, met inbegrip van technische specificaties voor de constructie en installatie ervan.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld. Ze worden ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 9

Specifieke voorschriften voor bussen en vrachtwagens

1. Voertuigen van de categorieën M_2, M_3, N_2 en N_3 moeten behalve aan de toepasselijke andere voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen ook voldoen aan de voorschriften in de leden 2 tot en met 5 en aan de technische specificaties vastgelegd in de in lid 7 bedoelde uitvoeringshandelingen. Voertuigen van de categorieën M_2 en M_3 moeten ook voldoen aan het voorschrift van lid 6.

2. Voertuigen van de categorieën M_2, M_3, N_2 en N_3 worden uitgerust met een waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook en met een geavanceerd noodremsysteem; beide systemen voldoen aan de technische specificaties vastgelegd in de in lid 7 bedoelde uitvoeringshandelingen.

3. Voertuigen van de categorieën M_2, M_3, N_2 en N_3 worden uitgerust met geavanceerde systemen die voetgangers en fietsers in de nabijheid van de voor- of zijkant van het voertuig kunnen detecteren en die een waarschuwing kunnen geven of botsingen met deze kwetsbare weggebruikers kunnen vermijden.

4. De in de leden 2 en 3 bedoelde systemen moeten in het bijzonder voldoen aan de volgende minimumvoorschriften:

a) dergelijke systemen kunnen uitsluitend een voor een worden uitgeschakeld door middel van een reeks handelingen die door de bestuurder moeten worden verricht;

b) als de hoofdbesturingsschakelaar van het voertuig wordt geactiveerd, moeten de systemen zich altijd in normale werkmodus bevinden;

c) geluidssignalen moeten op eenvoudige wijze kunnen worden uitgeschakeld, maar deze actie mag niet tegelijk leiden tot het onderdrukken van andere systeemfuncties dan de geluidssignalen;

d) de bestuurder moet kunnen voorbijgaan aan dergelijke systemen.

5. Voertuigen van de categorieën M_2, M_3, N_2 en N_3 worden zo ontworpen en gebouwd dat zij een betere directe zichtbaarheid van kwetsbare weggebruikers bieden vanuit de bestuurdersstoel, door dode hoeken vóór en aan weerszijden van de bestuurder zoveel mogelijk op te heffen, rekening houdend met de bijzondere kenmerken van de verschillende voertuigcategorieën.

6. Voertuigen van de categorieën M_2 en M_3 met een capaciteit van meer dan 22 passagiers, de bestuurder niet meegerekend, die gebouwd zijn met ruimte voor staande passagiers, zodat passagiers vaak kunnen in- en uitstappen, worden zo ontworpen en gebouwd dat zij toegankelijk zijn voor personen met beperkte mobiliteit, waaronder rolstoelgebruikers.

7. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor:

a) de typegoedkeuring van voertuigen met betrekking tot de in de leden 2 tot en met 5 van dit artikel bedoelde voorschriften;

b) de typegoedkeuring van de in lid 3 van dit artikel bedoelde systemen als technische eenheden.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld.

Indien deze uitvoeringshandelingen betrekking hebben op de in de leden 2, 3 en 4 van dit artikel vastgestelde voorschriften, worden zij ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Indien deze uitvoeringshandelingen betrekking hebben op de in lid 5 van dit artikel vastgestelde voorschriften, worden zij ten minste 36 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 10

Specifieke voorschriften voor waterstofvoertuigen

1. Waterstofvoertuigen van de categorieën M en N, alsook de waterstofsystemen ervan en de onderdelen van die systemen, moeten behalve aan de andere voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen die van toepassing zijn op voertuigen van die categorieën, ook voldoen aan de technische specificaties die zijn uiteengezet in de in lid 3 bedoelde uitvoeringshandelingen.

2. De fabrikanten zorgen ervoor dat de waterstofsystemen en de onderdelen van waterstofsystemen worden geïnstalleerd overeenkomstig de technische specificaties die zijn uiteengezet in de in lid 3 bedoelde uitvoeringshandelingen. De fabrikanten stellen zo nodig ook informatie beschikbaar met het oog op de inspectie van de waterstofsystemen en de onderdelen van de waterstofsystemen tijdens de levensduur van de waterstofvoertuigen.

3. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor de typegoedkeuring van waterstofvoertuigen met betrekking tot de waterstofsystemen ervan, inclusief wat betreft de compatibiliteit van materialen en vulaansluitpunten, en betreffende de typegoedkeuring van de onderdelen van waterstofsystemen, met inbegrip van de technische specificaties voor de installatie ervan.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld. Ze worden ten minste 15 maanden voor de in bijlage II genoemde toepasselijke data gepubliceerd.

Artikel 11

Specifieke voorschriften voor geautomatiseerde voertuigen en volledig geautomatiseerde voertuigen

1. Geautomatiseerde voertuigen en volledig geautomatiseerde voertuigen moeten behalve aan de andere voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen die van toepassing zijn op voertuigen van de betrokken categorieën, ook voldoen aan de technische specificaties die zijn uiteengezet in de in lid 2 bedoelde uitvoeringshandelingen die betrekking hebben op:

a) systemen die dienen om de besturing van het voertuig, met inbegrip van signaleren, sturen, versnellen en remmen, door de bestuurder te vervangen;

b) systemen die dienen om aan het voertuig realtime informatie te geven over de toestand van het voertuig en de omgeving;

c) controlesystemen voor bestuurderbeschikbaarheid;

d) gegevensrecorders voor incidenten voor geautomatiseerde voertuigen;

e) een geharmoniseerd formaat voor de uitwisseling van gegevens, bijvoorbeeld voor vehicle platooning met voertuigen van verschillende merken;

f) systemen om veiligheidsinformatie te verstrekken aan andere weggebruikers.

Deze in de eerste alinea, onder c), bedoelde technische specificaties in verband met controlesystemen voor bestuurderbeschikbaarheid gelden echter niet voor volledig geautomatiseerde voertuigen.

2. De Commissie stelt door middel van uitvoeringshandelingen voorschriften vast betreffende de uniforme procedures en technische specificaties voor de in lid 1, onder a) tot en met f), van dit artikel vermelde systemen en andere elementen en voor de typegoedkeuring van geautomatiseerde en volledig geautomatiseerde voertuigen met betrekking tot die systemen en andere elementen teneinde de veilige werking van geautomatiseerde en volledig geautomatiseerde voertuigen op de openbare weg te waarborgen.

Die uitvoeringshandelingen worden volgens de in artikel 13, lid 2, bedoelde onderzoeksprocedure vastgesteld.

HOOFDSTUK III

SLOTBEPALINGEN

Artikel 12

Uitoefening van de bevoegdheidsdelegatie

1. De bevoegdheid om gedelegeerde handelingen vast te stellen, wordt aan de Commissie toegekend onder de in dit artikel neergelegde voorwaarden.

2. De in artikel 4, leden 3 en 6, en artikel 6, lid 6, bedoelde bevoegdheid om gedelegeerde handelingen vast te stellen, wordt aan de Commissie toegekend voor een termijn van vijf jaar met ingang van 5 januari 2020. De Commissie stelt uiterlijk negen maanden voor het einde van de termijn van vijf jaar een verslag op over de bevoegdheidsdelegatie. De bevoegdheidsdelegatie wordt stilzwijgend met termijnen van dezelfde duur verlengd, tenzij het Europees Parlement of de Raad zich uiterlijk drie maanden voor het einde van elke termijn tegen deze verlenging verzet.

3. Het Europees Parlement of de Raad kan de in artikel 4, leden 3 en 6, en artikel 6, lid 6, bedoelde bevoegdheidsdelegatie te allen tijde intrekken. Het besluit tot intrekking beëindigt de delegatie van de in dat besluit genoemde bevoegdheid. Het wordt van kracht op de dag na die van de bekendmaking ervan in het Publicatieblad van de Europese Unie of op een daarin genoemde latere datum. Het laat de geldigheid van de reeds van kracht zijnde gedelegeerde handelingen onverlet.

4. Vóór de vaststelling van een gedelegeerde handeling raadpleegt de Commissie de door elke lidstaat aangewezen deskundigen overeenkomstig de beginselen die zijn neergelegd in het Interinstitutioneel Akkoord van 13 april 2016 over beter wetgeven.

5. Zodra de Commissie een gedelegeerde handeling heeft vastgesteld, doet zij daarvan gelijktijdig kennisgeving aan het Europees Parlement en de Raad.

6. Een overeenkomstig artikel 4, leden 3 en 6, en artikel 6, lid 6, vastgestelde gedelegeerde handeling treedt alleen in werking indien het Europees Parlement noch de Raad binnen een termijn van twee maanden na de kennisgeving van de handeling aan het Europees Parlement en de Raad daartegen bezwaar heeft gemaakt, of indien zowel het Europees Parlement als de Raad voor het verstrijken van die termijn de Commissie hebben medegedeeld daartegen geen bezwaar te zullen maken. Die termijn wordt op initiatief van het Europees Parlement of de Raad met twee maanden verlengd.

Artikel 13

Comitéprocedure

1. De Commissie wordt bijgestaan door het Technisch Comité motorvoertuigen (TCMV). Dit comité is een comité in de zin van Verordening (EU) nr. 182/2011.

2. Wanneer naar dit lid wordt verwezen, is artikel 5 van Verordening (EU) nr. 182/2011 van toepassing.

Indien het comité geen advies uitbrengt, stelt de Commissie de ontwerpuitvoeringshandeling niet vast en is artikel 5, lid 4, derde alinea, van Verordening (EU) nr. 182/2011 van toepassing.

Artikel 14

Evaluatie en verslaglegging

1. Uiterlijk op 7 juli 2027 en vervolgens om de vijf jaar dient de Commissie bij het Europees Parlement en de Raad een evaluatieverslag in over de resultaten van de veiligheidsmaatregelen en -systemen en over hun penetratiegraad en het

gebruiksgemak. De Commissie onderzoekt of die veiligheidsmaatregelen en -systemen functioneren als bedoeld in deze verordening. Indien nodig gaat het verslag vergezeld van aanbevelingen en van een wetgevingsvoorstel om de voorschriften betreffende de algemene veiligheid en de bescherming en veiligheid van de inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers aan te passen, om ongevallen en verwondingen in het wegvervoer verder te verminderen of uit te bannen.

De Commissie evalueert met name de betrouwbaarheid en efficiëntie van nieuwe systemen voor intelligente snelheidsondersteuning en de nauwkeurigheid en het foutenpercentage van dergelijke systemen in reële rijomstandigheden. In voorkomend geval dient de Commissie een wetgevingsvoorstel in.

2. Uiterlijk op 31 januari van elk jaar dient de Commissie met betrekking tot het voorgaande jaar bij het Europees Parlement en de Raad een verslag in over de activiteiten van het Wereldforum voor de harmonisatie van reglementen voor voertuigen van de VN-ECE (WP.29) wat betreft de vooruitgang bij de tenuitvoerlegging van de voertuigveiligheidsnormen met betrekking tot de in de artikelen 5 tot en met 11 bepaalde voorschriften en wat betreft het standpunt van de Unie inzake deze aangelegenheden.

Artikel 15

Overgangsbepalingen

1. Deze verordening leidt niet tot ongeldigverklaring van EU-typegoedkeuringen die uiterlijk op 5 juli 2022 aan voertuigen, systemen, onderdelen of technische eenheden zijn verleend overeenkomstig Verordening (EG) nr. 78/2009, Verordening (EG) nr. 79/2009 of Verordening (EG) nr. 661/2009 en de uitvoeringsmaatregelen daarvan, tenzij de relevante voorschriften voor dergelijke voertuigen, systemen, onderdelen of technische eenheden zijn gewijzigd, of er door de onderhavige verordening en de gedelegeerde handelingen welke op grond daarvan zijn vastgesteld, nieuwe voorschriften zijn toegevoegd, zoals nader gespecificeerd in de krachtens deze verordening vastgestelde uitvoeringshandelingen.

2. De goedkeuringsinstanties blijven uitbreidingen toestaan van de in lid 1 bedoelde EU-typegoedkeuringen.

3. In afwijking van deze verordening blijven de lidstaten tot de in bijlage IV genoemde data toestaan dat voertuigen worden geregistreerd en onderdelen worden verkocht en in het verkeer gebracht, die niet voldoen aan VN-Reglement nr. 117.

Artikel 16

Data voor toepassing van de voorschriften

Met betrekking tot voertuigen, systemen, onderdelen en technische eenheden moeten de nationale instanties:

a) vanaf de in bijlage II ten aanzien van een bepaald in die bijlage vermeld voorschrift vermelde data, weigeren EU-typegoedkeuring of nationale typegoedkeuring te verlenen voor nieuwe typen voertuigen, systemen, onderdelen of technische eenheden die niet voldoen aan de voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen, om redenen die verband houden met dat voorschrift;

b) vanaf de in bijlage II ten aanzien van een bepaald in die bijlage vermeld voorschrift vermelde data, conformiteitscertificaten van nieuwe voertuigen als niet langer geldig beschouwen voor de toepassing van artikel 48 van Verordening (EU) 2018/858, en de registratie van dergelijke voertuigen verbieden indien die voertuigen niet voldoen aan de voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen, om redenen die verband houden met dat voorschrift;

c) vanaf de in bijlage II ten aanzien van een bepaald in die bijlage vermeld voorschrift vermelde data, het in de handel of in het verkeer brengen van onderdelen en technische eenheden verbieden, indien zij niet voldoen aan de voorschriften van deze verordening en de op grond daarvan vastgestelde gedelegeerde en uitvoeringshandelingen, om redenen die verband houden met dat voorschrift.

Artikel 17

Wijzigingen van Verordening (EU) 2018/858

Bijlage II bij Verordening (EU) 2018/858 wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage III bij deze verordening.

Artikel 18

Intrekking

1. De Verordeningen (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 en (EG) nr. 661/2009 en de Verordeningen (EG) nr. 631/2009, (EU) nr. 406/2010, (EU) nr. 672/2010, (EU) nr. 1003/2010, (EU) nr. 1005/2010, (EU) nr. 1008/2010, (EU) nr. 1009/2010, (EU) nr. 19/2011, (EU) nr. 109/2011, (EU) nr. 458/2011, (EU) nr. 65/2012, (EU) nr. 130/2012, (EU) nr. 347/2012, (EU) nr. 351/2012, (EU) nr. 1230/2012 en (EU) 2015/166 worden met ingang van de datum van toepassing van deze verordening ingetrokken.

2. Verwijzingen naar de Verordeningen (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 en (EG) nr. 661/2009 gelden als verwijzingen naar deze verordening.

Artikel 19

Inwerkingtreding en datum van toepassing

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het Publicatieblad van de Europese Unie.

Zij is van toepassing met ingang van 6 juli 2022.

Artikel 4, leden 3, 6 en 7, artikel 5, lid 4, artikel 6, lid 6, artikel 7, lid 6, artikel 8, lid 3, artikel 9, lid 7, artikel 10, lid 3, artikel 11, lid 2, en de artikelen 12 en 13 zijn evenwel van toepassing met ingang van 5 januari 2020.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Straatsburg, 27 november 2019.

Voor het Europees Parlement	*Voor de Raad*
De voorzitter	*De voorzitter*
D. M. SASSOLI	T. TUPPURAINEN

BIJLAGE I

Lijst van VN-reglementen, bedoeld in artikel 4, lid 2

VN-Reglement nr.	Onderwerp	In het PB gepubliceerde wijzigingenreeks	Verwijzing naar het PB	Toepassingsgebied van het VN-reglement
1	Koplampen die asymmetrisch dimlicht en/of grootlicht uitstralen en voorzien zijn van gloeilampen van categorie R2 en/of HS1	Wijzigingenreeks 02	PB L 177 van 10.7.2010, blz. 1	M, N [a]
3	Retroflecterende voorzieningen voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Wijzigingenreeks 02	PB L 323 van 6.12.2011, blz. 1	M, N, O
4	Achterkentekenplaatverlichting van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 17	M, N, O
6	Richtingaanwijzers voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Wijzigingenreeks 01	PB L 213 van 18.7.2014, blz. 1	M, N, O
7	Breedtelichten, achterlichten, stoplichten en markeringslichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Wijzigingenreeks 02	PB L 285 van 30.9.2014, blz. 1	M, N, O
8	Voor motorvoertuigen bestemde koplampen (H1, H2, H3, HB3, HB4, H7, H8, H9, HIR1, HIR2 en/of H11)	Wijzigingenreeks 05, corrigendum 1 op herziening 4	PB L 177 van 10.7.2010, blz. 71	M, N [a]
10	Elektromagnetische compatibiliteit	Wijzigingenreeks 05	PB L 41 van 17.2.2017, blz. 1	M, N, O
11	Deursluitingen en deurbevestigingsonderdelen	Wijzigingenreeks 04	PB L 218 van 21.8.2019, blz. 1	M_1, N_1
12	Bescherming van de bestuurder tegen de stuurvoorziening bij een botsing	Wijzigingenreeks 04	PB L 89 van 27.3.2013, blz. 1	M_1, N_1
13	Remsysteem van voertuigen en aanhangwagens	Wijzigingenreeks 11	PB L 42 van 18.2.2016, blz. 1	M_2, M_3, N, O [b]
13-H	Remsysteem van personenwagens	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 335 van 22.12.2015, blz. 1	M_1, N_1
14	Veiligheidsgordelverankeringen	Wijzigingenreeks 07	PB L 218 van 19.8.2015, blz. 27	M, N
16	Veiligheidsgordels, beveiligingssystemen, kinderbeveiligingssystemen en Isofix-kinderbeveiligingssystemen	Wijzigingenreeks 07	PB L 109 van 27.4.2018, blz. 1	M, N
17	Stoelen, stoelverankeringen en eventuele hoofdsteunen	Wijzigingenreeks 08	PB L 230 van 31.8.2010, blz. 81	M, N
18	Beveiliging van motorvoertuigen tegen onrechtmatig gebruik	Wijzigingenreeks 03	PB L 120 van 13.5.2010, blz. 29	M_2, M_3, N_2, N_3
19	Mistvoorlichten voor motorvoertuigen	Wijzigingenreeks 04	PB L 250 van 22.8.2014, blz. 1	M, N
20	Koplampen die asymmetrisch dimlicht en/of grootlicht uitstralen en voorzien zijn van halogeengloeilampen (H4-lampen)	Wijzigingenreeks 03	PB L 177 van 10.7.2010, blz. 170	M, N [a]
21	Binnenuitrusting	Wijzigingenreeks 01	PB L 188 van 16.7.2008, blz. 32	M_1

VN-Reglement nr.	Onderwerp	In het PB gepubliceerde wijzigingenreeks	Verwijzing naar het PB	Toepassingsgebied van het VN-reglement
23	Achteruitrij- en manoeuvreerlichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 237 van 8.8.2014, blz. 1	M, N, O
25	Al dan niet in voertuigstoelen ingebouwde hoofdsteunen	Wijzigingenreeks 04 corrigendum 2 op herziening 1	PB L 215 van 14.8.2010, blz. 1	M_1
26	Naar buiten uitstekende delen	Wijzigingenreeks 03	PB L 215 van 14.8.2010, blz. 27	M_1
28	Geluidssignaalinrichtingen en geluidssignalen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 323 van 6.12.2011, blz. 33	M, N
29	Bescherming van de inzittenden van de cabine van bedrijfsvoertuigen	Wijzigingenreeks 03	PB L 304 van 20.11.2010, blz. 21	N
30	Luchtbanden voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan (klasse C1)	Wijzigingenreeks 02	PB L 307 van 23.11.2011, blz. 1	M, N, O
31	Voor motorvoertuigen bestemde sealed-beamkoplampen (SB) die Europees asymmetrisch dimlicht en/of grootlicht uitstralen	Wijzigingenreeks 02	PB L 185 van 17.7.2010, blz. 15	M, N
34	Brandpreventie (tanks voor vloeibare brandstof)	Wijzigingenreeks 03	PB L 231 van 26.8.2016, blz. 41	M, N, O
37	Gloeilampen voor gebruik in goedgekeurde lichtunits van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Wijzigingenreeks 03	PB L 213 van 18.7.2014, blz. 36	M, N, O
38	Mistachterlichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 20	M, N, O
39	Snelheidsmeter en kilometerteller en de installatie ervan	Wijzigingenreeks 01	PB L 302 van 28.11.2018, blz. 106	M, N
43	Veiligheidsbeglazingsmaterialen en de montage ervan in voertuigen	Wijzigingenreeks 01	PB L 42 van 12.2.2014, blz. 1	M, N, O
44	Beveiligingssystemen voor kinderen aan boord van motorvoertuigen (“kinderbeveiligingssystemen”)	Wijzigingenreeks 04	PB L 265 van 30.9.2016, blz. 1	M, N
45	Koplampwissers	Wijzigingenreeks 01		M, N
46	Voorzieningen voor indirect zicht en de installatie ervan	Wijzigingenreeks 04	PB L 237 van 8.8.2014, blz. 24	M, N
48	Installatie van verlichtings- en lichtsignaalvoorzieningen op motorvoertuigen	Wijzigingenreeks 06	PB L 14 van 16.1.2019, blz. 42	M, N, O ([c])
54	Luchtbanden voor bedrijfsvoertuigen en aanhangwagens daarvan (klassen C2 en C3)	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 307 van 23.11.2011, blz. 2	M, N, O
55	Mechanische onderdelen van koppelingen van voertuigcombinaties	Wijzigingenreeks 01	PB L 153 van 15.6.2018, blz. 179	M, N, O ([c])
58	Beschermingen aan de achterzijde tegen klemrijden en de installatie ervan; bescherming aan de achterzijde tegen klemrijden	Wijzigingenreeks 03	PB L 49 van 20.2.2019, blz. 1	M, N, O
61	Bedrijfsvoertuigen wat betreft de naar buiten uitstekende delen vóór de achterwand van de cabine	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 164 van 30.6.2010, blz. 1	N

VN-Reglement nr.	Onderwerp	In het PB gepubliceerde wijzigingenreeks	Verwijzing naar het PB	Toepassingsgebied van het VN-reglement
64	Reserve-eenheid voor tijdelijk gebruik, runflatbanden/-systeem (en bandenspanningscontrolesysteem)	Wijzigingenreeks 02	PB L 310 van 26.11.2010, blz. 18	M_1, N_1
66	Sterkte van de bovenbouw van grote passagiersvoertuigen	Wijzigingenreeks 02	PB L 84 van 30.3.2011, blz. 1	M_2, M_3
67	Motorvoertuigen die LPG gebruiken	Wijzigingenreeks 01	PB L 285 van 20.10.2016, blz. 1	M, N
73	Zijdelingse beschermingen van vrachtwagens	Wijzigingenreeks 01	PB L 122 van 8.5.2012, blz. 1	N_2, N_3, O_3, O_4
77	Parkeerlichten voor motorvoertuigen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 21	M, N
79	Stuurinrichting	Wijzigingenreeks 03	PB L 318 van 14.12.2018, blz. 1	M, N, O
80	Stoelen van grote passagiersvoertuigen	Wijzigingenreeks 03	PB L 226 van 24.8.2013, blz. 20	M_2, M_3
87	Dagrijlichten voor motorvoertuigen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 24	M, N
89	Al dan niet instelbare snelheidsbegrenzers	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 25	M, N ([d])
90	Vervangingsremvoeringsets, -trommelremvoeringen, -remschijven en -remtrommels voor motorvoertuigen voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Wijzigingenreeks 02	PB L 290 van 16.11.2018, blz. 54	M, N, O
91	Zijmarkeringslichten voor motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 27	M, N, O
93	Beschermingsinrichtingen aan de voorzijde tegen klemrijden en de installatie ervan; bescherming aan de voorzijde tegen klemrijden	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 185 van 17.7.2010, blz. 56	N_2, N_3
94	Bescherming van de inzittenden bij een frontale botsing	Wijzigingenreeks 03	PB L 35 van 8.2.2018, blz. 1	M_1
95	Bescherming van de inzittenden bij een zijdelingse botsing	Wijzigingenreeks 03	PB L 183 van 10.7.2015, blz. 91	M_1, N_1
97	Voertuigalarmsystemen (VAS)	Wijzigingenreeks 01	PB L 122 van 8.5.2012, blz. 19	M_1, N_1 ([e])
98	Voor motorvoertuigen bestemde koplampen met gasontladingslichtbronnen	Wijzigingenreeks 01	PB L 176 van 14.6.2014, blz. 64	M, N
99	Gasontladingslichtbronnen voor gebruik in goedgekeurde gasontladingslichtunits van motorvoertuigen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 320 van 17.12.2018, blz. 45	M, N
100	Elektrische veiligheid	Wijzigingenreeks 02	PB L 302 van 28.11.2018, blz. 114	M, N
102	Kortkoppelinrichting; montage van een goedgekeurd type kortkoppelinrichting	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 351 van 30.12.2008, blz. 44	N_2, N_3, O_3, O_4
104	Retroflectoren (zware en lange voertuigen)	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 75 van 14.3.2014, blz. 29	M_2, M_3, N, O_2, O_3, O_4

VN-Reglement nr.	Onderwerp	In het PB gepubliceerde wijzigingenreeks	Verwijzing naar het PB	Toepassingsgebied van het VN-reglement
105	Voertuigen voor het vervoer van gevaarlijke stoffen	Wijzigingenreeks 05	PB L 4 van 7.1.2012, blz. 30	N,O
107	Algemene constructie van voertuigen van de categorieën M_2 en M_3	Wijzigingenreeks 07	PB L 52 van 23.2.2018, blz. 1	M_2, M_3
108	Coverbanden voor personenauto's en aanhangwagens daarvan	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 181 van 4.7.2006, blz. 1	M_1, O_1, O_2
109	Coverbanden voor bedrijfsvoertuigen en aanhangwagens daarvan	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 181 van 4.7.2006, blz. 1	M2, M3, N, O3, O4
110	Specifieke onderdelen voor gecomprimeerd aardgas (CNG) en/of vloeibaar aardgas (LNG)	Wijzigingenreeks 01	PB L 166 van 30.6.2015, blz. 1	M, N
112	Voor motorvoertuigen bestemde koplampen die asymmetrisch dimlicht en/of grootlicht uitstralen en voorzien zijn van gloeilampen en/of ledmodules	Wijzigingenreeks 01	PB L 250 van 22.8.2014, blz. 67	M, N
114	Vervangingsairbagsystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 373 van 27.12.2006, blz. 272	M_1, N_1
115	LPG- en CNG-retrofitsystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 323 van 7.11.2014, blz. 91	M, N
116	Beveiliging van motorvoertuigen tegen onrechtmatig gebruik	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 45 van 16.2.2012, blz. 1	M_1, N_1 ([c])
117	Banden met betrekking tot rolgeluidemissies, grip op nat wegdek en rolweerstand (klassen C1, C2 en C3)	Wijzigingenreeks 02	PB L 218 van 12.8.2016, blz. 1	M, N, O
118	Brandwerendheid van in bussen gebruikte interieurmaterialen	Wijzigingenreeks 02	PB L 102 van 21.4.2015, blz. 67	M_3
119	Hoeklichten	Wijzigingenreeks 01	PB L 89 van 25.3.2014, blz. 101	M, N
121	Plaats en identificatie van handbedieningen, verklikkerlichten en meters	Wijzigingenreeks 01	PB L 5 van 8.1.2016, blz. 9	M, N
122	Verwarmingssystemen van voertuigen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 164 van 30.6.2010, blz. 231	M, N, O
123	Adaptieve koplampsystemen (AFS) voor motorvoertuigen	Wijzigingenreeks 01	PB L 49 van 20.2.2019, blz. 24	M, N
124	Vervangingswielen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 375 van 27.12.2006, blz. 568	M_1, N_1, O_1, O_2
125	Gezichtsveld naar voren	Wijzigingenreeks 01	PB L 20 van 25.1.2018, blz. 16	M_1
126	Scheidingssystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement		M_1
127	Veiligheid van de voetgangers	Wijzigingenreeks 02		M_1, N_1
128	Ledlichtbronnen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 320 van 17.12.2018, blz. 63	M, N, O

VN-Reglement nr.	Onderwerp	In het PB gepubliceerde wijzigingenreeks	Verwijzing naar het PB	Toepassingsgebied van het VN-reglement
129	Betere kinderbeveiligingssystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 97 van 29.3.2014, blz. 21	M, N
130	Waarschuwingssystemen voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 178 van 18.6.2014, blz. 29	M_2, M_3, N_2, N_3 ([f])
131	Geavanceerde noodremsystemen	Wijzigingenreeks 01	PB L 214 van 19.7.2014, blz. 47	M_2, M_3, N_2, N_3 ([f])
134	Veiligheid van waterstof	Oorspronkelijke versie van de verordening	PB L 129 van 17.5.2019, blz. 43	M, N
135	Zijdelingse impact paal	Wijzigingenreeks 01		M_1, N_1
137	Frontale botsing op volle breedte	Wijzigingenreeks 01		M_1
139	Remhulpsystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 269 van 26.10.2018, blz. 1	M_1, N_1
140	Elektronische stabiliteitscontrolesystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 269 van 26.10.2018, blz. 17	M_1, N_1
141	Bandenspanningscontrolesystemen	Oorspronkelijke versie van het reglement	PB L 269 van 26.10.2018, blz. 36	M_1, N_1 ([g])
142	Montage van banden	Oorspronkelijke versie van het reglement		M_1
145	Kinderbeveiligingsverankeringen	Oorspronkelijke versie van het reglement		M_1

Opmerkingen bij de tabel

Publicatieblad van de Europese Unie bekendgemaakte versie en laat de wijzigingenreeksen onverlet waaraan op grond van de daarin vervatte overgangsbepalingen moet worden voldaan.De in de tabel vermelde wijzigingenreeks verwijst naar de in het

De naleving van een wijzigingenreeks die na de in de tabel vermelde reeks is goedgekeurd, wordt als alternatief aanvaard.

"Herziene Overeenkomst van 1958" in verband met de eerste registratie, het in het verkeer brengen, het op de markt aanbieden, de verkoop, de erkenning van typegoedkeuringen en soortgelijke bepalingen, zijn verplicht van toepassing voor de doeleinden van de artikelen 48 en 50 van Verordening (EU) 2018/858, behalve indien alternatieve data zijn bepaald in bijlage II bij deze verordening, die in dat geval van toepassing zijn.De data die gespecificeerd zijn in de in de tabel vermelde wijzigingenreeksen van de VN-reglementen ten aanzien van de verplichtingen van de overeenkomstsluitende partijen bij de

"Herziene Overeenkomst van 1958" die een bepaalde wijzigingenreeks van dat VN-reglement toepassen, vanaf een bepaalde datum niet verplicht zijn een overeenkomstig een eerdere wijzigingenreeks goedgekeurd type te aanvaarden of een dergelijk type mogen weigeren te aanvaarden voor nationale of regionale typegoedkeuring, dan wel bewoordingen met een soortgelijke bedoeling en strekking. Dit moet worden opgevat als een bindende bepaling voor nationale instanties om de conformiteitscertificaten niet langer als geldig te beschouwen voor de doeleinden van artikel 48 van Verordening (EU) 2018/858, behalve indien alternatieve data zijn vermeld in bijlage II bij deze verordening, die in dat geval van toepassing zijn.In sommige gevallen is in de overgangsbepalingen van een in deze tabel vermeld VN-reglement bepaald dat de overeenkomstsluitende partijen bij de

([a]) De VN-Reglementen nrs. 1, 8 en 20 gelden niet voor de EU-typegoedkeuring van voertuigen.

([b]) De verplichte montage van een functie voor stabiliteitscontrole is krachtens de VN-reglementen vereist. Dit is evenwel ook verplicht voor voertuigen van categorie N_1.

([c]) Wanneer de voertuigfabrikant verklaart dat een voertuig geschikt is voor het trekken van lasten (punt 2.11.5 van het in artikel 24, lid 1, van Verordening (EU) 2018/858 bedoelde inlichtingenformulier) en een deel van een al dan niet in het type motorvoertuig gemonteerde geschikte mechanische koppelinrichting een verlichtingselement en/of de ruimte voor de montage en bevestiging van de achterkentekenplaat (gedeeltelijk) aan het gezicht zou kunnen onttrekken, is het volgende van toepassing:

— in de gebruiksinstructies van het motorvoertuig (bv. de gebruikershandleiding of instructieboekje van het voertuig) moet duidelijk vermeld staan dat de installatie van een mechanische koppelinrichting die niet gemakkelijk kan worden verwijderd of verplaatst, verboden is;

— in de instructies moet ook duidelijk worden bepaald dat indien er een mechanische koppelinrichting wordt gemonteerd, deze verwijderd of verplaatst moet worden zij niet in gebruik is, en

— bij typegoedkeuring van het voertuigsysteem in overeenstemming met VN-Reglement nr. 55 moet worden gewaarborgd dat de bepalingen inzake verwijdering, herpositionering en/of alternatieve plaatsing ook volledig zijn nageleefd met betrekking tot de verlichtingsinstallatie en de ruimte voor het monteren en bevestigen van de achterkentekenplaat.

([d]) Alleen met betrekking tot snelheidsbegrenzers en de verplichte installatie daarvan op voertuigen van de categorieën M_2, M_3, N_2 en N_3.

([e]) Op voertuigen van de categorieën M_1 en N_1 moeten voorzieningen ter beveiliging tegen onrechtmatig gebruik worden gemonteerd en op voertuigen van categorie M_1 moeten immobilisatiesystemen worden gemonteerd.

([f]) Zie toelichting 4 bij de tabel in bijlage II.

([g]) Voor voertuigen van de categorieën M_1 met een maximummassa van ≤ 3 500 kg) en N_1 die niet zijn uitgerust met dubbele wielen van een as.

BIJLAGE II

Lijst van voorschriften, bedoeld in artikel 4, lid 5, en artikel 5, lid 3, alsook van data bedoeld in artikel 16

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
Voorschriften betreffende														
A BEVEILIGINGSSYSTEMEN, BOTSPROEVEN, INTEGRITEIT VAN HET BRANDSTOFSYSTEEM EN ELEKTRISCHE VEILIGHEID BIJ HOOGSPANNING														
A1 Binnenuitrusting	VN-Reglement nr. 21		A											
A2 Stoelen en hoofdsteunen	VN-Reglement nr. 17		A	A	A	A	A	A						
A3 Busstoelen	VN-Reglement nr. 80			A	A									A
A4 Verankeringen veiligheidsgordels	VN-Reglement nr. 14		A	A	A	A	A	A						
A5 Veiligheidsgordels en beveiligingssystemen	VN-Reglement nr. 16		A	A	A	A	A	A					A	A
A6 Veiligheidsgordelverklikkers	VN-Reglement nr. 16		A	A	A	A	A	A						
A7 Scheidingssystemen	VN-Reglement nr. 126		X										B	
A8 Kinderbeveiligingsverankeringen	VN-Reglement nr. 145		A											
A9 Kinderbeveiligingssystemen	VN-Reglement nr. 44		A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	A (1)					A	A
A10 Verbeterde kinderbeveiligingssystemen	VN-Reglement nr. 129		X	X	X	X	X	X					B	B
A11 Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden	VN-Reglement nr. 93						A	A					A	A
A12 Beschermingsinrichting aan de voorzijde tegen klemrijden	VN-reglement nr. 58		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
A13 Zijdelingse bescherming	VN-Reglement nr. 73						A	A			A	A		
A14 Veiligheid van de brandstoftank	VN-Reglement nr. 34		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
A15 Veiligheid van vloeibaar petroleumgas	VN-Reglement nr. 67		A	A	A	A	A	A						A

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
A16 Veiligheid van gecomprimeerd en vloeibaar aardgas	VN-Reglement nr. 110		A	A	A	A	A	A						A
A17 Veiligheid van waterstof	VN-Reglement nr. 134		A	A	A	A	A	A						A
A18 Materiaalkwalificatie waterstofsysteem			A	A	A	A	A	A						A
A19 Elektrische veiligheid tijdens gebruik	VN-Reglement nr. 100		A	A	A	A	A	A						
A20 Frontale offset-botsing	VN-Reglement nr. 94	Van toepassing op voertuigen van de categorieën M1 met een maximummassa van ≤ 3 500 kg en N1 met een maximummassa ≤ 2 500 kg. Voor voertuigen met een maximummassa > 2 500 kg zijn de opmerkingen in noot B van toepassing.	A			A								
A21 Frontale botsing op volle breedte	VN-Reglement nr. 137	Het gebruik van de antropomorfe testpop "Hybrid III" is toegestaan totdat de testinrichting voor bescherming van inzittenden "THOR" beschikbaar is in het VN-Reglement.	B			B								
A22 Beveiligingsvoorzieningen die op de stuurinrichting werken	VN-Reglement nr. 12		A			A							A	
A23 Vervangingsairbag	VN-Reglement nr. 114		X			X							B	
A24 Botsing cabine	VN-Reglement nr. 29					A	A	A						
A25 Zijdelingse botsing	VN-Reglement nr. 95	Van toepassing op alle voertuigen van de categorieën M1 en N1, inclusief voertuigen waarbij het R-punt van de laagste zitplaats zich > 700 mm boven de grond bevindt. Voor voertuigen waarvan het R-punt van de laagste zitplaats zich > 700 mm van het wegdek bevindt, zijn de data in noot B van toepassing.	A			A								

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
A26 Zijdelingse impact paal	VN-Reglement nr. 135		B			B								
A27 Botsing aan de achterkant	VN-Reglement nr. 34	Van toepassing op voertuigen van de categorieën M1 met een maximummassa ≤ 3 500 kg en N1. Er moet voldaan zijn aan de voorschriften voor elektrische veiligheid na de botsing.	B			B								
Voorschriften betreffende														
B KWETSBARE WEGGEBRUIKERS, ZICHT EN ZICHTBAARHEID														
B1 Been- en hoofdbescherming voetgangers	VN-Reglement nr. 127		A			A								
B2 Vergrote trefzone van het hoofd	VN-Reglement nr. 127	Het botslichaam in de vorm van het hoofd van een kind of een volwassene wordt begrensd door de “omwikkelafstand voor volwassenen” van 2 500 mm of, als deze zich meer naar voren bevindt, de “referentielijn bovenrand voorruit”. Contact van het botslichaam in de vorm van een hoofd met de A-stijlen en de bovenkant en het frame van de voorruit is uitgesloten, maar moet worden gecontroleerd.	C			C								
B3 Frontbeschermingsinrichting			X			X							A	
B4 Geavanceerde noodrem voor voetgangers en fietsers			C			C								
B5 Botswaarschuwing voetgangers en fietsers				B	B		B	B					B	
B6 Informatiesysteem dode hoek				B	B		B	B					B	
B7 Achteruitrijdetectie			B	B	B	B	B	B					B	
B8 Voorwaarts zicht	VN-Reglement nr. 125	Is van toepassing op voertuigen van de categorieën M1 en N1	A			C								
B9 Direct zicht zware voertuigen				D	D		D	D						

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
B10 Veiligheidsruiten	VN-Reglement nr. 43		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A
B11 Ontdooiings- en ontwasemingsinrichtingen			A	A (2)	A (2)	A (2)	A (2)	A (2)						
B12 Ruitenwissers en -sproeiers			A	A (3)	A (3)	A (3)	A (3)	A (3)					A	
B13 Inrichtingen voor indirect zicht	VN-Reglement nr. 46		A	A	A	A	A	A						A

Voorschriften betreffende

C VOERTUIGCHASSIS, REMMEN, BANDEN EN STUURINRICHTING

C1 Stuurinrichting	VN-Reglement nr. 79		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C2 Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	VN-Reglement nr. 130			A (4)	A (4)		A (4)	A (4)						
C3 Systeem voor rijstrookassistentie in noodsituaties			B (6)			B (6)								
C4 Remsysteem	VN-Reglement nr. 13 VN-Reglement nr. 13-H		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C5 Vervangingsdelen voor rem	VN-Reglement nr. 90		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A	
C6 Remhulp	VN-Reglement nr. 139		A			A								
C7 Stabiliteitscontrole	VN-Reglement nr. 13 VN-Reglement nr. 140		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C8 Geavanceerde noodrem op zware voertuigen	VN-Reglement nr. 131			A (4)	A (4)		A (4)	A (4)						
C9 Geavanceerde noodrem op lichte voertuigen			B			B								
C10 Bandenveiligheid en milieuprestaties	VN-Reglement nr. 30 VN-Reglement nr. 54 VN-Reglement nr. 117	Er wordt ook gezorgd voor een testprocedure voor gebruikte banden; van toepassing zijn de data in noot C.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
C11 Reservewielen en runflatsystemen	VN-Reglement nr. 64		A (1)			A (1)								

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
C12 Gecoverde banden	VN-Reglement nr. 108 VN-Reglement nr. 109		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
C13 Bandenspanningscontrole voor lichte voertuigen	VN-Reglement nr. 141	Van toepassing op voertuigen van de categorieën M1 met een maximummassa ≤ 3 500 kg en N1	A			B								
C14 Bandenspanningscontrole voor zware voertuigen				B	B		B	B			B	B		
C15 Montage van banden	VN-Reglement nr. 142	Van toepassing op alle voertuigcategorieën	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
C16 Vervangingswielen	VN-Reglement nr. 124		X			X			X	X				B
Voorschriften betreffende														
D BOORDINSTRUMENTEN, ELEKTRISCH SYSTEEM, VOERTUIGVERLICHTING EN BESCHERMING TEGEN ONRECHTMATIG GEBRUIK, INCLUSIEF CYBERAANVALLEN														
D1 Akoestische waarschuwing	VN-Reglement nr. 28		A	A	A	A	A	A						A
D2 Radiostoring (elektromagnetische compatibiliteit)	VN-Reglement nr. 10		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
D3 Bescherming tegen onrechtmatig gebruik, immobilisatie- en alarmsystemen	VN-Reglement nr. 18 VN-Reglement nr. 97 VN-Reglement nr. 116		A	A (1)	A (1)	A	A (1)	A (1)					A	A
D4 Bescherming van het voertuig tegen cyberaanvallen			B	B	B	B	B	B					B	B
D5 Snelheidsmeter	VN-Reglement nr. 39		A	A	A	A	A	A						
D6 Kilometerteller	VN-Reglement nr. 39		A	A	A	A	A	A						
D7 Snelheidsbegrenzers	VN-Reglement nr. 89			A	A		A	A						A
D8 Intelligente snelheidsondersteuning			B	B	B	B	B	B					B	
D9 Identificatie van bedieningsinstrumenten verklikkerlichten en meters	VN-Reglement nr. 121		A	A	A	A	A	A						

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
D10 Verwarmingssystemen	VN-Reglement nr. 122		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A
D11 Lichtsignaalinrichtingen	VN-Reglement nr. 4 VN-Reglement nr. 6 VN-Reglement nr. 7 VN-Reglement nr. 19 VN-Reglement nr. 23 VN-Reglement nr. 38 VN-Reglement nr. 77 VN-Reglement nr. 87 VN-Reglement nr. 91		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
D12 Wegverlichtingsinrichtingen	VN-Reglement nr. 31 VN-Reglement nr. 98 VN-Reglement nr. 112 VN-Reglement nr. 119 VN-Reglement nr. 123		X	X	X	X	X	X						A
D13 Retroflecterende voorzieningen	VN-Reglement nr. 3 VN-Reglement nr. 104		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
D14 Lichtbronnen	VN-Reglement nr. 37 VN-Reglement nr. 99 VN-Reglement nr. 128		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		A
D15 Installatie van lichtsignaal-, wegverlichtings- en retroflecterende inrichtingen	VN-Reglement nr. 48		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
D16 Noodstopsignaal			B	B	B	B	B	B						
D17 Koplampwissers	VN-Reglement nr. 45		A ([1])	A ([1])	A ([1])	A ([1])	A ([1])	A ([1])						A
D18 Schakelindicatoren			A											
Voorschriften betreffende														
E BESTUURDER- EN SYSTEEMGEDRAG														
E1 Ondersteuning van de installatie van een alcoholslot		EN 50436:2016	B	B	B	B	B	B						
E2 Vermoeidheids- en aandachtswaarschuwing			B	B	B	B	B	B						

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onderdeel
E3 Geavanceerde afleidingswaarschuwing		Het vermijden van afleiding door technische middelen kan ook in aanmerking worden genomen.	C	C	C	C	C	C						
E4 Controlesysteem voor bestuurderbeschikbaarheid			B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])						
E5 Gegevensrecorder voor incidenten			B	D	D	B	D	D					B	
E6 Systemen die dienen om de besturing door de bestuurder te vervangen			B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])						
E7 Systemen die dienen om aan het voertuig informatie te geven over de toestand van het voertuig en de omgeving			B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])						
E8 Platooning				B ([1])	B ([1])		B ([1])	B ([1])						
E9 Systemen om veiligheidsinformatie te verstrekken aan andere weggebruikers			B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])	B ([5])						
Voorschriften betreffende														
F ALGEMENE BOUW EN KENMERKEN VAN HET VOERTUIG														
F1 Ruimte voor de kentekenplaat			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
F2 Achteruitrijbeweging			A	A	A	A	A	A						
F3 Hang- en sluitwerk van deuren	VN-Reglement nr. 11		A			A								
F4 Deuropstapjes, handgrepen en treeplanken			A			A	A	A						
F5 Naar buiten uitstekende delen	VN-Reglement nr. 26		A											
F6 Naar buiten uitstekende delen van cabines van bedrijfsvoertuigen	VN-Reglement nr. 61					A	A	A						

Onderwerp	Regelgeving	Aanvullende specifieke technische bepalingen	M_1	M_2	M_3	N_1	N_2	N_3	O_1	O_2	O_3	O_4	S T U	Onder-deel
F7 Voorgeschreven plaat en voertuigidentificatie-nummer			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
F8 Sleepinrichtingen			A	A	A	A	A	A						
F9 Wielbeschermers			A											
F10 Opspatafscher-mingssystemen						A	A	A	A	A	A	A		
F11 Massa's en afmetin-gen			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
F12 Mechanische koppe-lingen	VN-Reglement nr. 55 VN-Reglement nr. 102		A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	A	A	A	A	A	A
F13 Voertuigen bestemd voor het vervoer van ge-vaarlijke goederen	VN-Reglement nr. 105					A	A	A	A	A	A	A		
F14 Algemene constructie van bussen	VN-Reglement nr. 107			A	A									
F15 Sterkte van de bo-venbouw van bussen	VN-Reglement nr. 66			A	A									
F16 Ontvlambaarheid in bussen	VN-Reglement nr. 118				A									A

Opmerkingen bij de tabel

A. Verbodsdatum voor de registratie van voertuigen en het in de handel en in het verkeer brengen van onderdelen en technische eenheden: 6 juli 2022

B. Datum voor weigering van de verlening van EU-typegoedkeuring:6 juli 2022
Verbodsdatum voor de registratie van voertuigen en het in de handel en in het verkeer brengen van onderdelen en technische eenheden: 7 juli 2024

C. Datum voor weigering van de verlening van EU-typegoedkeuring: 7 juli 2024
Verbodsdatum voor de registratie van voertuigen en het in de handel en in het verkeer brengen van onderdelen en technische eenheden:

D. Datum voor weigering van de verlening van EU-typegoedkeuring:7 januari 2026
Verbodsdatum voor de registratie van voertuigen en het in de handel en in het verkeer brengen van onderdelen en technische eenheden: 7 januari 2029

X. Het onderdeel of de technische eenheid geldt voor de aangegeven voertuigcategorieën.

(1) Naleving is vereist indien het onderdeel is gemonteerd.
(2) Voertuigen van deze categorie moeten voorzien zijn van een geschikte ontdooiings- en ontwasemingsvoorziening.
(3) Voertuigen van deze categorie moeten voorzien zijn van geschikte ruitensproei- en ruitenwisinrichtingen.
(4) De volgende voertuigen zijn vrijgesteld:
— opleggertrekkers van categorie N2 met een maximummassa van meer dan 3,5 ton, maar niet meer dan 8 ton;
— voertuigen van de categorieën M2 en M3 van klasse A, klasse I en klasse II, zoals gedefinieerd in punt 2.1 van VN-Reglement nr. 107;
— gelede bussen van categorie M3 van klasse A, klasse I en klasse II, zoals gedefinieerd in punt 2.1 van VN-Reglement nr. 107;
— terreinwagens van de categorieën M2, M3, N2 en N3;
— voertuigen voor speciale doeleinden van de categorieën M2, M3, N2 en N3, en
— voertuigen van de categorieën M2, M3, N2 en N3 met meer dan drie assen.
(5) Naleving is vereist in het geval van geautomatiseerde voertuigen.
(6) Op motorvoertuigen met een hydraulisch bekrachtigde stuurinrichting zijn de data in opmerking C van toepassing. Deze voertuigen moeten evenwel in plaats daarvan zijn uitgerust met een waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook.

BIJLAGE III

Wijziging van bijlage II bij Verordening (EU) 2018/858

Bijlage II bij Verordening (EU) 2018/858 wordt als volgt gewijzigd:

1) Verwijzingen naar "Verordening (EG) nr. 661/2009" worden als volgt gewijzigd:

a) in de tabel in deel I wordt bij de vermelding voor nummer 3A de verwijzing in de derde kolom naar "Verordening (EG) nr. 661/2009" vervangen door:

"Verordening (EU) 2019/2144 van het Europees Parlement en de Raad (*)

(*) Verordening (EU) 2019/2144 van het Europees Parlement en de Raad van 27 november 2019 betreffende de voorschriften voor de typegoedkeuring van motorvoertuigen en aanhangwagens daarvan en van systemen, onderdelen en technische eenheden die voor dergelijke voertuigen zijn bestemd, wat de algemene veiligheid ervan en de bescherming van de inzittenden van voertuigen en kwetsbare weggebruikers betreft, tot wijziging van Verordening (EU) 2018/858 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van de Verordeningen (EG) nr. 78/2009, (EG) nr. 79/2009 en (EG) nr. 661/2009 van het Europees Parlement en de Raad en Verordeningen (EG) nr. 631/2009, (EU) nr. 406/2010, (EU) nr. 672/2010, (EU) nr. 1003/2010, (EU) nr. 1005/2010, (EU) nr. 1008/2010, (EU) nr. 1009/2010, (EU) nr. 19/2011, (EU) nr. 109/2011, (EU) nr. 458/2011, (EU) nr. 65/2012, (EU) nr. 130/2012, (EU) nr. 347/2012, (EU) nr. 351/2012, (EU) nr. 1230/2012 en (EU) 2015/166 van de Commissie (PB L 1 van 16.12.2019, blz. 325).";

b) elke latere verwijzing naar "Verordening (EG) nr. 661/2009" in bijlage II wordt vervangen door een verwijzing naar "Verordening (EU) 2019/2144".

2) Deel I wordt als volgt gewijzigd:

a) de tabel wordt als volgt gewijzigd:

i) de volgende vermelding wordt ingevoegd na de vermelding voor item 54A:

"55A	Zijdelingse impact paal	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 135	X			X"							

ii) de vermelding voor nummer 58 worden vervangen door:

"58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127	X			X							X"

iii) de vermeldingen voor de nummers 62 en 63 worden vervangen door:

"62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X	X	X	X	X	X					X
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])"

iv) de vermeldingen voor de nummers 65 en 66 worden vervangen door:

"65	Geavanceerd noodremsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 131		X	X		X	X					
66	Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 130		X	X		X	X"					

b) de toelichtingen worden als volgt gewijzigd:

i) de toelichtingen 3 en 4 worden vervangen door:

"([3]) Overeenkomstig artikel 4, lid 5, van Verordening (EU) 2019/2144 is de montage van een voertuigstabiliteitsfunctie vereist.

([4]) Overeenkomstig artikel 4, lid 5, van Verordening (EU) 2019/2144 is de montage van een elektronisch stabiliteitscontrolesysteem vereist.";

ii) toelichting 9A wordt vervangen door:

"([9A]) Overeenkomstig artikel 5, lid 1, van Verordening (EU) 2019/2144 is de montage van een bandenspanningscontrolesysteem vereist.";

iii) toelichting 15 wordt vervangen door:

"([15]) Naleving van Verordening (EU) 2019/2144 is verplicht. Typegoedkeuring in het kader van dit specifieke item wordt echter niet beoogd, aangezien het slechts gaat om de verzameling van individuele items die elders in de tabel zijn vermeld, met verwijzing naar Verordening (EU) 2019/2144.";

c) in deel I wordt tabel 1 als volgt gewijzigd:

i) de vermelding voor nummer 46A wordt vervangen door:

"46A	Montage van banden	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 142		B"

ii) de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

"58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127		C Datum voor weigering van de verlening van EU-typegoedkeuring: 7 januari 2026 Verbodsdatum voor de registratie van voertuigen: 7 juli 2034"

iii) de vermeldingen voor de nummers 62 en 63 worden vervangen door:

"62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134		X
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144		Naleving van Verordening (EU) 2019/2144 is verplicht. Typegoedkeuring in het kader van dit specifieke item wordt echter niet beoogd, aangezien het slechts gaat om de verzameling van individuele items die elders in de tabel zijn vermeld, met verwijzing naar Verordening (EU) 2019/2144."

d) de toelichting "N.v.t." bij tabel 1 wordt als volgt gewijzigd:

"N.v.t.

De regelgevingshandeling is niet van toepassing. Conformiteit met een of meer specifieke aspecten van de regelgevingshandeling kan echter worden opgelegd.";

e) in aanhangsel 1 wordt tabel 2 als volgt gewijzigd:

i) de vermeldingen voor nummer 46A worden vervangen door:

"46A	Montage van banden	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 142		B"

ii) de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

“58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127		C Datum voor weigering van de verlening van EU-typegoedkeuring: 7 januari 2026 Verbodsdatum voor de registratie van voertuigen: 7 juli 2034”

iii) de vermeldingen voor de nummers 62 en 63 worden vervangen door:

“62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134		X
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144		Naleving van Verordening (EU) 2019/2144 is verplicht. Typegoedkeuring in het kader van dit specifieke item wordt echter niet beoogd, aangezien het slechts gaat om de verzameling van individuele items die elders in de tabel zijn vermeld, met verwijzing naar Verordening (EU) 2019/2144.”

f) in aanhangsel 2 wordt punt 4 als volgt gewijzigd:

i) de tabel “Deel I: Voertuigen van categorie M1” wordt als volgt gewijzigd:

— de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

“58	VN-Reglement nr. 127 Verordening (EU) 2019/2144 (Bescherming van voetgangers)	De voertuigen moeten worden voorzien van een elektronisch antiblokkeersysteem dat op alle wielen werkt. De voorschriften van VN-Reglement nr. 127 zijn van toepassing. Frontale beschermingsinrichtingen moeten hetzij een integrerend deel van het voertuig vormen en voldoen aan de voorschriften van de VN-Reglement nr. 127, hetzij typegoedkeuring hebben verkregen als technische eenheid”

— de volgende vermelding wordt ingevoegd na de vermelding voor item 61:

“62	VN-Reglement nr. 134 Verordening (EU) 2019/2144 (Waterstofsysteem)	De voorschriften van VN-Reglement nr. 134 zijn van toepassing. Bij wijze van alternatief kan worden aangetoond dat het voertuig voldoet aan: — de materiële voorschriften van Verordening (EG) nr. 79/2009 in de versie die van toepassing is op 5 juli 2022; — aanhangsel 100 — Technische norm voor brandstofsystemen van motorvoertuigen aangedreven door gecomprimeerd waterstofgas (Japan); — GB/T 24549-2009 Elektrische voertuigen aangedreven door brandstofcellen — veiligheidsvoorschriften (China); — internationale norm ISO 23273:2013, deel 1: Functionele veiligheid voor voertuigen, en deel 2: Bescherming tegen waterstofgevaren voor voertuigen met samengeperst waterstof, of — SAE J2578 — Algemene veiligheid van voertuigen aangedreven door brandstofcellen”

ii) de tabel "Deel II: Voertuigen van categorie N1" wordt als volgt gewijzigd:

— de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

"58	VN-Reglement nr. 127 Verordening (EU) 2019/2144 (Bescherming van voetgangers)	De voertuigen moeten worden voorzien van een elektronisch antiblokkeersysteem dat op alle wielen werkt. De voorschriften van VN-Reglement nr. 127 zijn van toepassing. Frontale beschermingsinrichtingen moeten hetzij een integrerend deel van het voertuig vormen en voldoen aan de voorschriften van de VN-Reglement nr. 127, hetzij typegoedkeuring hebben verkregen als technische eenheid"

— de volgende vermelding wordt ingevoegd na de vermelding voor item 61:

"62	VN-Reglement nr. 134 Verordening (EU) 2019/2144 (Waterstofsysteem)	De voorschriften van VN-Reglement nr. 134 zijn van toepassing. Bij wijze van alternatief kan worden aangetoond dat het voertuig voldoet aan: — de materiële voorschriften van Verordening (EG) nr. 79/2009 in de versie die van toepassing is op 5 juli 2022; — aanhangsel 100 — Technische norm voor brandstofsystemen van motorvoertuigen aangedreven door gecomprimeerd waterstofgas (Japan); — GB/T 24549-2009 Elektrische voertuigen aangedreven door brandstofcellen — veiligheidsvoorschriften (China); — internationale norm ISO 23273:2013, deel 1: Functionele veiligheid voor voertuigen, en deel 2: Bescherming tegen waterstofgevaren voor voertuigen met samengeperst waterstof, of — SAE J2578 — Algemene veiligheid van voertuigen aangedreven door brandstofcellen"

3) In deel II worden in de tabel de gegevens voor de nummers 58, 65 en 66 geschrapt.

4) Deel III wordt als volgt gewijzigd:

a) in aanhangsel 1 wordt de tabel als volgt gewijzigd:

i) de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

"58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127	X	X"		

ii) de vermeldingen voor de nummers 62 en 63 worden vervangen door:

"62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X	X	X	X
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144+	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])"

iii) de vermeldingen voor de nummers 65 en 66 worden vervangen door:

"65	Geavanceerd noodremsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 131			N.v.t.	N.v.t.
66	Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 130			N.v.t.	N.v.t."

b) in aanhangsel 2 wordt de tabel als volgt gewijzigd:

i) de volgende vermelding wordt ingevoegd na de vermelding voor item 54A:

“55A	Zijdelingse impact paal	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 135	N.v.t.			N.v.t.”						

ii) de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

“58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127	N.v.t.			N.v.t.”						

iii) de vermeldingen voor de nummers 62 en 63 worden vervangen door:

“62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X	X	X	X	X	X				
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])”

iv) de vermeldingen voor de nummers 65 en 66 worden vervangen door:

“65	Geavanceerd noodremsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 131		N.v.t.	N.v.t.		N.v.t.	N.v.t.				
66	Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 130		N.v.t.	N.v.t.		N.v.t.	N.v.t.”				

c) aanhangsel 3 wordt als volgt gewijzigd:

i) in de tabel wordt de volgende vermelding ingevoegd na de vermelding voor item 54A:

“55A	Zijdelingse impact paal	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 135	N.v.t.”

ii) in de tabel wordt de vermelding voor nummer 58 vervangen door:

“58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127	G”

iii) in de tabel worden de vermeldingen voor de nummers 62 en 63 vervangen door:

“62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144	X ([15])”

iv) het volgende punt wordt toegevoegd:

“5. De punten 1 tot en met 4 zijn ook van toepassing op voertuigen van categorie M1 die niet als voertuigen voor speciale doeleinden zijn ingedeeld, maar wel toegankelijk zijn voor rolstoelen.”;

d) in aanhangsel 4 wordt de tabel als volgt gewijzigd:

i) de volgende vermelding wordt ingevoegd na de vermelding voor item 54A:

“55A	Zijdelingse impact paal	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 135			A”						

ii) de vermelding voor nummer 58 wordt vervangen door:

“58	Bescherming van voetgangers	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 127			A”						

iii) de vermeldingen voor de nummers 62, 63, 65 en 66 worden vervangen door:

“62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X	X	X	X	X				
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])	X ([15])
65	Geavanceerd noodremsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 131	N.v.t.	N.v.t.		N.v.t.	N.v.t.				
66	Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 130	N.v.t.	N.v.t.		N.v.t.	N.v.t.”				

e) in aanhangsel 5 worden in de tabel de vermeldingen voor de nummers 62, 63, 65 en 66 vervangen door:

“62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144	X ([15])
65	Geavanceerd noodremsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 131	N.v.t.
66	Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 130	N.v.t.”

f) in aanhangsel 6 worden in de tabel de vermeldingen voor de nummers 62, 63, 65 en 66 vervangen door:

“62	Waterstofsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 134	X	
63	Algemene veiligheid	Verordening (EU) 2019/2144	X ([15])	X ([15])
65	Geavanceerd noodremsysteem	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 131	N.v.t.	
66	Waarschuwingssysteem voor het onbedoeld verlaten van de rijstrook	Verordening (EU) 2019/2144 VN-Reglement nr. 130	N.v.t.”	

g) de toelichting wordt als volgt gewijzigd:

i) de toelichting voor X wordt vervangen door:

“X De voorschriften in de desbetreffende regelgevingshandeling zijn van toepassing.”;

ii) de toelichtingen 3 en 4 worden vervangen door:

“([3]) Overeenkomstig artikel 4, lid 5, van Verordening (EU) 2019/2144 is de montage van een voertuigstabiliteitsfunctie vereist.

(4) Overeenkomstig artikel 4, lid 5, van Verordening (EU) 2019/2144 is de montage van een elektronisch stabiliteitscontrolesysteem vereist.";

iii) toelichting 9A wordt vervangen door:

"(9A) Alleen van toepassing als de voertuigen voorzien zijn van uitrustingsstukken die onder VN-Reglement nr. 64 vallen. Overeenkomstig artikel 5, lid 1, van Verordening (EU) 2019/2144 is de montage van een bandenspanningscontrolesysteem echter verplicht.";

iv) toelichting 15 wordt vervangen door:

"(15) Naleving van Verordening (EU) 2019/2144 is verplicht. Typegoedkeuring in het kader van dit specifieke item wordt echter niet beoogd, aangezien het slechts gaat om de verzameling van individuele items die elders in de desbetreffende tabel zijn vermeld.";

v) de toelichtingen 16 en 17 worden geschrapt.

BIJLAGE IV

Overgangsbepalingen als bedoeld in artikel 15, lid 3

VN-reglement Nummer	Specifieke voorschriften	Uiterste datum voor de registratie van niet-conforme voertuigen en voor de verkoop en het in het verkeer brengen van niet-conforme onderdelen ([1])
117	Banden wat betreft rolgeluidemissies, grip op nat wegdek en rolweerstand	30 april 2023
	Banden van klasse C3 moeten voldoen aan de voorschriften inzake rolweerstand in fase 2	

Opmerkingen bij de tabel

([1]) De data die zijn vastgesteld in Verordening (EG) nr. 661/2009 met betrekking tot typen voertuigen, systemen en onderdelen die voldoen aan de voorschriften van de versie ervan die geldig is op 5 juli 2022, en Verordening (EG) nr. 78/2009 met betrekking tot typen voertuigen en systemen die voldoen aan de voorschriften van de versie ervan die geldig is op 5 juli 2022.

II

(Niet-wetgevingshandelingen)

INTERNATIONALE OVEREENKOMSTEN

BESLUIT (EU) 2019/2145 VAN DE RAAD

van 5 december 2019

betreffende de sluiting, namens de Unie, van de Overeenkomst in de vorm van een briefwisseling tussen de Europese Unie en Oekraïne tot wijziging van de handelspreferenties voor vlees van pluimvee en bereidingen daarvan, waarin wordt voorzien door de Associatieovereenkomst tussen de Europese Unie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en hun lidstaten, enerzijds, en Oekraïne, anderzijds

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 207, lid 4, eerste alinea, juncto artikel 218, lid 6, tweede alinea, onder a), v),

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Gezien de goedkeuring door het Europees Parlement ([1]),

Overwegende hetgeen volgt:

(1) De Associatieovereenkomst tussen de Europese Unie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en hun lidstaten, enerzijds, en Oekraïne, anderzijds ([2]) (de "Associatieovereenkomst"), is op 1 september 2017 in werking getreden.

(2) Een nieuw type deelstuk van pluimvee bestaat uit een traditionele borstkap met daaraan de opperarmbenen van de vleugels bevestigd, en kan na minimale transformatie in de Unie als borst van pluimvee in de Unie in de handel worden gebracht. De onbeperkte invoer van dergelijke deelstukken, waarvan in 2018 uit Oekraïne 55 500 ton is ingevoerd, dreigt bijgevolg de voorwaarden waaronder traditionele delen van borsten van pluimvee uit hoofde van de Associatieovereenkomst in de Unie mogen worden ingevoerd, met name de kwantitatieve beperkingen in de vorm van een tariefcontingent, te ondermijnen.

(3) Op 20 december 2018 heeft de Raad de Commissie gemachtigd om met Oekraïne onderhandelingen aan te knopen om een oplossing te vinden door de handelspreferenties voor vlees van pluimvee en bereidingen daarvan waarin de Associatieovereenkomst voorziet, te wijzigen. Die onderhandelingen zijn op 19 maart 2019 met succes afgerond.

(4) Overeenkomstig Besluit (EU) 2019/1320 ([3]) van de Raad is de Overeenkomst in de vorm van een briefwisseling tussen de Europese Unie en Oekraïne tot wijziging van de handelspreferenties voor vlees van pluimvee en bereidingen daarvan waarin wordt voorzien door de Associatieovereenkomst (de "overeenkomst in de vorm van een briefwisseling"), onder voorbehoud van de sluiting ervan, ondertekend op 30 juli 2019.

(5) Het secretariaat-generaal van de Raad van de Europese Unie is de depositaris van de overeenkomst in de vorm van een briefwisseling.

(6) De overeenkomst in de vorm van een briefwisseling moet worden goedgekeurd,

---

([1]) Goedkeuring van 26 november 2019.

([2]) PB L 161 van 29.5.2014, blz. 3.

([3]) Besluit (EU) 2019/1320 van de Raad van 18 juli 2019 betreffende de ondertekening, namens de Unie, en de voorlopige toepassing van de Overeenkomst in de vorm van een briefwisseling tussen de Europese Unie en Oekraïne tot wijziging van de handelspreferenties voor vlees van pluimvee en bereidingen daarvan, waarin wordt voorzien door de Associatieovereenkomst tussen de Europese Unie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en hun lidstaten, enerzijds, en Oekraïne, anderzijds (PB L 206 van 6.8.2019, blz. 1).

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

Artikel 1

De Overeenkomst in de vorm van een briefwisseling tussen de Europese Unie en Oekraïne tot wijziging van de handelspreferenties voor vlees van pluimvee en bereidingen daarvan, waarin wordt voorzien door de Associatieovereenkomst tussen de Europese Unie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie en hun lidstaten, enerzijds, en Oekraïne, anderzijds, wordt namens de Unie goedgekeurd ([4]).

Artikel 2

De voorzitter van de Raad wijst de persoon (personen) aan die gemachtigd is (zijn) om namens de Unie de in de overeenkomst in de vorm van een briefwisseling bedoelde kennisgeving te verrichten. ([5])

Artikel 3

Dit besluit treedt in werking op de datum waarop het wordt vastgesteld.

Gedaan te Brussel, 5 december 2019.

Voor de Raad
De voorzitter
M. LINTILÄ

([4]) De tekst van de overeenkomst overeenkomst in de vorm van een briefwisseling is samen met het besluit betreffende de ondertekening bekendgemaakt in PB L 206 van 6.8.2019, blz. 3.

([5]) De datum van inwerkingtreding van de overeenkomst overeenkomst in de vorm van een briefwisseling wordt door het secretariaat-generaal van de Raad in het *Publicatieblad van de Europese Unie* bekendgemaakt.

VERORDENINGEN

VERORDENING (EU) 2019/2146 VAN DE COMMISSIE

van 26 november 2019

tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1099/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende energiestatistieken, wat de uitvoering van de herzieningen van de jaarlijks, de maandelijks en de maandelijks op korte termijn in te dienen energiestatistieken betreft

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EG) nr. 1099/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 22 oktober 2008 betreffende energiestatistieken ([1]), en met name artikel 4, lid 3, en artikel 9, lid 3,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Verordening (EG) nr. 1099/2008 stelt een gemeenschappelijk kader vast voor de productie, indiening, evaluatie en verspreiding van vergelijkbare energiestatistieken in de Unie.

(2) Energiestatistieken moeten voortdurend evolueren als gevolg van de snelle technologische vooruitgang, de ontwikkeling van het energiebeleid van de Unie en het belang van het baseren van de doelstellingen van de Unie en het toezicht op de vooruitgang bij het bereiken van die doelstellingen op het gebied van officiële energiegegevens. Om in de groeiende of veranderende behoeften te voorzien, moet het kader voor de verslaglegging over de Europese energiestatistieken dan ook regelmatig worden herzien.

(3) De Commissie heeft verschillende aspecten vastgesteld van de jaarlijkse, de maandelijkse en de maandelijks op korte termijn in te dienen energiestatistieken die moeten worden herzien. Deze betreffen met name een grotere uitsplitsing van de statistieken over het eindgebruik van energie in de industrie, conceptuele aanpassingen van de definities van de handel in aardgas om de consistentie te verbeteren, het verplicht stellen van bepaalde rapportageposten, en verbetering van de actualiteit van de maandelijkse gegevensverzameling voor steenkool en elektriciteit. De Commissie heeft met de lidstaten beraadslaagd en overeenstemming bereikt over diverse technische aspecten, waaronder het toepassingsgebied, de haalbaarheid, de productiekosten, de vertrouwelijkheid en de rapportagelast van de lidstaten.

(4) Verordening (EG) nr. 1099/2008 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(5) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité voor het Europees statistisch systeem,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De bijlagen bij Verordening (EG) nr. 1099/2008 worden vervangen door de tekst in de bijlage bij deze verordening.

([1]) PB L 304 van 14.11.2008, blz. 1.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 26 november 2019.

Voor de Commissie

De voorzitter

Jean-Claude JUNCKER

BIJLAGE

"BIJLAGE A

TOELICHTING OP DE TERMINOLOGIE

Deze bijlage bevat toelichtingen, geografische opmerkingen en definities van termen die in de overige bijlagen worden gebruikt, tenzij deze anders worden gespecificeerd in deze bijlagen.

1. GEOGRAFISCHE OPMERKINGEN

Uitsluitend voor de statistische rapportage gelden de volgende geografische definities:

— Australië omvat niet de overzeese gebieden;

— Denemarken omvat niet de Faeröer en Groenland;

— Frankrijk omvat Monaco en de Franse overzeese departementen Guadeloupe, Martinique, Frans-Guyana, Réunion en Mayotte;

— Italië omvat San Marino en Vaticaanstad (de Heilige Stoel);

— Japan omvat Okinawa;

— Portugal omvat de Azoren en Madeira;

— Spanje omvat de Canarische eilanden, de Balearen, en Ceuta en Melilla;

— Zwitserland omvat niet Liechtenstein;

— de Verenigde Staten omvatten de vijftig staten, het District of Columbia, de Amerikaanse Maagdeneilanden, Puerto Rico en Guam.

2. AGGREGATEN

De producenten van elektriciteit en warmte worden ingedeeld volgens het doel van de productie:

— **producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben**: particuliere of overheidsbedrijven die als hoofdactiviteit elektriciteit en/of warmte opwekken voor verkoop aan derde partijen;

— **zelfopwekkers**: particuliere of overheidsbedrijven die volledig of gedeeltelijk voor eigen gebruik elektriciteit en/of warmte opwekken als nevenactiviteit bij hun hoofdactiviteit.

Opmerking: Wanneer een herziening van de NACE-classificatie in werking treedt, kan de Commissie de terminologie verder verduidelijken door volgens de in artikel 11, lid 2, bedoelde regelgevingsprocedure met toetsing bedoelde NACE ([1])-codes toe te voegen.

2.1. **Voorziening**

2.1.1. *Productie/binnenlandse productie*

Hoeveelheden gewonnen of geproduceerde brandstoffen worden berekend na eventuele verwijdering van inert materiaal. De productie omvat de hoeveelheden die de producent tijdens het productieproces verbruikt (bv. voor verwarming en het functioneren van apparatuur en hulpmiddelen) en leveringen aan andere energieproducenten voor omzetting of ander gebruik.

Onder "binnenlandse productie" wordt verstaan: productie uit hulpbronnen binnen een specifiek grondgebied — nationaal grondgebied van het rapporterende land.

2.1.2. *Terugwinning*

Alleen van toepassing op steenkool. Slurry en mijnsteen van afvalbergen die door mijnen worden teruggewonnen.

2.1.3. *Ontvangsten uit andere bronnen*

De hoeveelheden brandstoffen waarvan de productie wordt bestreken in andere verslaglegging over brandstoffen, maar die zijn gemengd in andere brandstoffen en die worden verbruikt als een mengsel. Verdere details over dit onderdeel moeten worden verstrekt als:

— ontvangsten uit andere bronnen: steenkool;

— ontvangsten uit andere bronnen: aardolie en aardolieproducten;

([1]) NACE Rev. 2 — Statistische nomenclatuur van de economische activiteiten in de Europese Gemeenschap, Rev. 2 (2008)

— ontvangsten uit andere bronnen: aardgas;

— ontvangsten uit andere bronnen: hernieuwbare energie.

2.1.4. *Invoer/uitvoer*

Tenzij anders vermeld, heeft "invoer" betrekking op de eerste oorsprong (het land waar de energieproducten zijn geproduceerd) met het oog op gebruik in het land en "uitvoer" op het land waar de geproduceerde energieproducten uiteindelijk worden verbruikt. Hoeveelheden worden geacht te zijn in- of uitgevoerd wanneer zij de politieke grenzen van het land hebben overschreden, ongeacht of zij al dan niet zijn in- of uitgeklaard.

Indien oorsprong of bestemming onbekend zijn, mag "Niet-gespecificeerd/Andere" worden gebruikt.

2.1.5. *Internationale scheepsbunkers*

Hoeveelheden brandstoffen die worden geleverd aan schepen onder om het even welke vlag in de internationale scheepvaart. Het kan daarbij gaan om zee-, binnen- en kustvaart. Hieronder vallen niet:

— het verbruik van schepen in de binnenlandse scheepvaart. Het onderscheid tussen binnenlandse en internationale scheepvaart wordt gemaakt op grond van de havens van vertrek en aankomst, niet op grond van de vlag of de nationaliteit van het schip;

— het verbruik van vissersvaartuigen;

— het verbruik van militaire vaartuigen.

2.1.6. *Voorraadwijzigingen*

Het verschil tussen begin- en eindinventaris van voorraden op het nationale grondgebied. Tenzij anders vermeld, wordt een toename van de voorraad weergegeven met een negatief getal en een afname van de voorraad met een positief getal.

2.1.7. *Totale begin- en eindvoorraden op het nationale grondgebied*

Alle voorraden op het nationale grondgebied, waaronder voorraden van de staat, grote consumenten en opslagmaatschappijen, voorraden aan boord van binnenkomende zeeschepen, voorraden in zones onder douanetoezicht en voorraden die voor anderen worden bijgehouden, al dan niet in het kader van bilaterale overeenkomsten tussen staten. Met begin- en eindvoorraad wordt de voorraad op de eerste, respectievelijk de laatste dag van de verslagperiode bedoeld. Voorraden omvatten voorraden die worden bewaard in alle typen speciale bergingen, zowel bovengronds als ondergronds.

2.1.8. *Rechtstreeks gebruik*

Aardolie (ruwe olie en aardolieproducten) die rechtstreeks wordt gebruikt, zonder in aardolieraffinaderijen te worden verwerkt. Hieronder valt ook ruwe olie die wordt verbrand om elektriciteit op te wekken.

2.1.9. *Ontvangsten van primaire producten*

Hieronder vallen de hoeveelheden binnenlandse of ingevoerde ruwe olie (met inbegrip van condensaat) en binnenlandse NGL ([2]) die rechtstreeks worden gebruikt, zonder in een aardolieraffinaderij te worden verwerkt, en de hoeveelheden backflows uit de petrochemische industrie die, hoewel ze geen primaire brandstoffen zijn, rechtstreeks worden gebruikt.

2.1.10. *Bruto-output van de raffinaderijen*

Productie van afgewerkte producten in raffinaderijen en mengbedrijven. Hieronder vallen niet de verliezen bij de raffinage, maar wel de raffinaderijbrandstof.

2.1.11. *Gerecycleerde producten*

Afgewerkte producten die, nadat ze al eens aan eindgebruikers zijn geleverd, een tweede maal in de handel worden gebracht (bv. gebruikte smeermiddelen die opnieuw worden verwerkt). Deze hoeveelheden moeten worden onderscheiden van de backflows uit de petrochemische sector.

2.1.12. *Backflows*

Afgewerkte producten of halffabricaten die van de eindgebruikers teruggaan naar de raffinaderijen om te worden verwerkt, gemengd of verkocht. Het gaat gewoonlijk om bijproducten van de petrochemische productie.

([2]) Natural gas liquids (aardgascondensaten).

2.1.13. *Overboekingen tussen producten*

Hoeveelheden die worden heringedeeld omdat de specificatie is veranderd of omdat zij met een ander product worden gemengd. Een negatieve vermelding voor een product wordt gecompenseerd door een of meer positieve vermeldingen voor een of meer andere producten en vice versa; het totale nettoresultaat moet nul zijn.

2.1.14. *Overgeboekte producten*

Ingevoerde aardolieproducten die worden heringedeeld als grondstoffen voor verdere verwerking in de raffinaderij en die niet aan de eindgebruiker worden verkocht.

2.1.15. *Statistisch verschil*

Berekende waarde, gedefinieerd als het verschil tussen de berekening uit het oogpunt van het aanbod (top-downbenadering) en de berekening uit het oogpunt van het verbruik (bottom-upaanpak). Eventuele grote statistische verschillen moeten worden verklaard.

2.2. **Sector omzetting**

In de sector omzetting worden alleen de hoeveelheden brandstoffen die zijn omgezet naar andere brandstoffen gerapporteerd. De hoeveelheden brandstoffen die worden gebruikt voor verwarming, het functioneren van apparatuur en in het algemeen ter ondersteuning van de omzetting, moeten als verbruik in de sector energie worden opgegeven.

2.2.1. *Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — ALLEEN elektriciteit*

De hoeveelheden brandstoffen die door producenten met opwekking als hoofdactiviteit worden gebruikt om elektriciteit te produceren in eenheden/installaties voor alleen elektriciteit.

2.2.2. *Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — warmtekrachteenheden*

De hoeveelheden brandstoffen die door producenten met opwekking als hoofdactiviteit worden gebruikt om elektriciteit en/of warmte te produceren in warmtekrachteenheden.

2.2.3. *Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — ALLEEN warmte*

De hoeveelheden brandstoffen die door producenten met opwekking als hoofdactiviteit worden gebruikt om warmte te produceren in eenheden/installaties voor alleen warmte.

2.2.4. *Zelfopwekkers — ALLEEN elektriciteit*

De hoeveelheden brandstoffen die door zelfopwekkers worden gebruikt om elektriciteit te produceren in eenheden/installaties voor alleen elektriciteit.

2.2.5. *Zelfopwekkers — warmtekrachteenheden*

Alle hoeveelheden brandstoffen die door zelfopwekkers worden gebruikt om elektriciteit te produceren en het proportionele deel van de brandstoffen dat in warmtekrachteenheden wordt gebruikt om warmte te produceren die voor de verkoop is bestemd. Het proportionele deel van de brandstoffen dat wordt gebruikt om warmte te produceren die niet wordt verkocht (zelfverbruikte warmte), moet worden gerapporteerd in de relevante sector van het eindenergieverbruik op basis van de NACE-classificatie. Warmte die is verkocht, maar niet geleverd aan andere entiteiten onder niet-financiële overeenkomsten of aan entiteiten met verschillende eigenaren, wordt opgegeven op basis van hetzelfde principe als verkochte warmte.

2.2.6. *Zelfopwekkers — ALLEEN warmte*

Het proportionele deel van brandstoffen die worden gebruikt om warmte te produceren die door zelfopwekkers wordt verkocht in eenheden/installaties voor alleen warmte. Het proportionele deel van de brandstoffen dat wordt gebruikt om warmte te produceren die niet wordt verkocht (zelfverbruikte warmte), moet worden gerapporteerd in de relevante sector van het eindenergieverbruik op basis van de NACE-classificatie. Warmte die is verkocht, maar niet geleverd aan andere entiteiten onder niet-financiële overeenkomsten of aan entiteiten met verschillende eigenaren, wordt opgegeven op basis van hetzelfde principe als verkochte warmte.

2.2.7. *Steenkoolbrikettencentrales*

De hoeveelheden brandstoffen die in steenkoolbrikettencentrales worden gebruikt voor de productie van steenkoolbriketten.

2.2.8. *Cokesovens*

De hoeveelheden brandstoffen die in cokesovens worden gebruikt voor de productie van cokesovencokes en cokesovengas.

2.2.9. *Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales*

De hoeveelheden brandstoffen die in bruinkoolbrikettenfabrieken worden gebruikt om bruinkoolbriketten te produceren en de hoeveelheden brandstoffen die in turfbrikettenfabrieken worden gebruikt om turfbriketten te produceren.

2.2.10. *Gasfabrieken*

De hoeveelheden brandstoffen die in gasfabrieken en steenkoolvergassingsinstallaties worden gebruikt om fabrieksgas te produceren.

2.2.11. *Hoogovens*

De hoeveelheden brandstoffen die de hoogoven binnenkomen, ofwel door de bovenkant met het ijzererts of door de blaasmonden aan de onderkant met de verhitte blaaslucht.

2.2.12. *Kolenliquefactie*

De hoeveelheden brandstof die worden gebruikt om synthetische olie te produceren.

2.2.13. *Installaties voor de omzetting van gas naar vloeistof*

De hoeveelheden gasvormige brandstoffen die worden omgezet in vloeibare brandstoffen.

2.2.14. *Houtskoolproductie-installatie*

De hoeveelheden vaste biobrandstoffen die worden omgezet in houtskool.

2.2.15. *Aardolieraffinaderijen*

De hoeveelheden brandstoffen die worden gebruikt om aardolieproducten te produceren.

2.2.16. *Aardgasmengbedrijven (voor gemengd aardgas)*

De hoeveelheden gassen die worden gemengd met aardgas en in het aardgasnetwerk (aardgasnet) worden geïnjecteerd.

2.2.17. *Voor menging met motorbenzine/diesel/kerosine*

De hoeveelheden vloeibare biobrandstoffen die met fossiele brandstoffen worden gemengd.

2.2.18. *Niet elders vermeld*

De hoeveelheden brandstoffen die voor omzetting worden gebruikt en niet elders zijn vermeld. Wanneer hieronder iets wordt vermeld, moet dat in het verslag worden toegelicht.

2.3. **Sector energie**

De hoeveelheden die door de sector energie worden verbruikt ter ondersteuning van de winning (mijnen, olie- en gasproductie) of het functioneren van omzettingsinstallaties. Dit komt overeen met NACE Rev. 2, afdelingen 05, 06, 19 en 35, NACE Rev. 2, groep 09.1 en NACE Rev. 2, klassen 07.21 en 08.92.

Hieronder vallen niet de hoeveelheden brandstoffen die in een andere energievorm worden omgezet (te vermelden onder de sector omzetting) of worden gebruikt ter ondersteuning van het beheer van olie-, gas- en kolenslurrypijpleidingen (te vermelden onder de sector vervoer).

Hieronder valt ook de vervaardiging van chemische stoffen voor kernsplitsing en -fusie en de producten van die processen.

2.3.1. *Eigen gebruik van elektriciteits-, warmtekracht- en warmtecentrales*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in installaties met eenheden voor alleen elektriciteit, eenheden voor alleen warmte en warmtekrachteenheden.

2.3.2. *Kolenmijnen*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt ter ondersteuning van de winning en het wassen van steenkool in de steenkoolindustrie. Steenkool die in mijncentrales wordt verbrand, moet onder de sector omzetting worden opgegeven.

2.3.3. *Steenkoolbrikettencentrales*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in steenkoolbrikettencentrales.

2.3.4. *Cokesovens*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in cokesovens (cokesfabrieken).

2.3.5. *Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in installaties voor bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales (briketteninstallaties).

2.3.6. *Gasfabrieken/vergassingsinstallaties*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in gasfabrieken en vergassingsinstallaties.

2.3.7. *Hoogovens*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in hoogovens.

2.3.8. *Kolenliquefactie*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in kolenliquefactie-installaties.

2.3.9. *Liquefactie (LNG)/hervergassing*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in aardgasliquefactie-installaties en vergassingsinstallaties.

2.3.10. *Vergassingsinstallaties (biogas)*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in vergassingsinstallaties voor biogas.

2.3.11. *Installaties voor de omzetting van gas naar vloeistof*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in installaties voor de omzetting van gas naar vloeistof.

2.3.12. *Houtskoolproductie-installaties*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in houtskoolproductie-installaties.

2.3.13. *Aardolieraffinaderijen*

De hoeveelheden brandstoffen die als energie worden verbruikt voor ondersteuningsactiviteiten in aardolieraffinaderijen.

2.3.14. *Olie- en gaswinning*

De hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt in faciliteiten voor de extractie van aardolie en aardgas. Hieronder vallen niet: verliezen uit pijpleidingen (te vermelden onder “distributieverliezen” en hoeveelheden energie die worden gebruikt voor het beheer van pijpleidingen (te vermelden onder de sector vervoer).

2.3.15. *Niet elders vermeld — Energie*

De hoeveelheden brandstoffen met betrekking tot energieactiviteiten die niet elders zijn vermeld. Wanneer hieronder iets wordt vermeld, moet dat in het verslag worden toegelicht.

2.4. **Distributieverliezen**

De hoeveelheden brandstofverliezen bij het vervoer en de distributie.

2.5. **Niet-energetisch eindverbruik**

Hoeveelheden fossiele brandstoffen die zijn bestemd voor niet-energetisch gebruik — niet-verbrande brandstoffen.

2.6. **Finaal energieverbruik (specificaties van het eindgebruik)**

2.6.1. *Industrie*

Dit betreft de hoeveelheden brandstoffen die industriële ondernemingen verbruiken ter ondersteuning van hun kernactiviteiten.

Wat warmte- en warmtekrachteenheden betreft, moeten alleen de hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt voor de productie van warmte die de installatie zelf gebruikt (binnen de installatie gebruikte warmte) worden opgegeven. De hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt voor de productie van warmte die wordt verkocht en voor de productie van elektriciteit, moeten onder de desbetreffende sector omzetting worden opgegeven.

2.6.1.1. Winning van delfstoffen: NACE Rev. 2, afdelingen 07 (met uitzondering van 07.21) en 08 (met uitzondering van 08.92); NACE Rev. 2, groep 09.9

2.6.1.1.1. Winning van metaalertsen [NACE Rev. 2, afd. 07; hieronder valt niet NACE Rev. 2, klasse 07.21, Winning van uranium- en thoriumerts]

2.6.1.1.2. Overige winning van delfstoffen [NACE Rev. 2, afd. 08; hieronder valt niet NACE Rev. 2, klasse 08.92, Winning van turf]

2.6.1.1.3. Ondersteunende activiteiten in verband met de mijnbouw [NACE Rev. 2, afd. 09; hieronder valt niet NACE Rev. 2, groep 09.1, Ondersteunende activiteiten in verband met de aardolie- en aardgaswinning]

2.6.1.2. Voedings- en genotmiddelen: NACE Rev. 2, afd. 10, 11 en 12

2.6.1.2.1. Vervaardiging van voedingsmiddelen [NACE Rev. 2, afd. 10]

2.6.1.2.2. Vervaardiging van dranken [NACE Rev. 2, afd. 11]

2.6.1.2.3. Vervaardiging van tabaksproducten [NACE Rev. 2, afd. 12]

2.6.1.3. Textiel en leer [NACE Rev. 2, afd. 13, 14 en 15; omvat de Vervaardiging van textiel, de Vervaardiging van kleding en de Vervaardiging van leer en van producten van leer]

2.6.1.4. Hout en artikelen van hout — Houtindustrie en vervaardiging van artikelen van hout en van kurk, exclusief meubelen; vervaardiging van artikelen van riet en van vlechtwerk [NACE Rev. 2, afd. 16]

2.6.1.5. Pulp, papier en drukkerijen: NACE Rev. 2, afd. 17 en 18

2.6.1.5.1. Vervaardiging van papier en papierwaren [NACE Rev. 2, afd. 17]

2.6.1.5.1.1. Vervaardiging van pulp [NACE Rev. 2, klasse 17.11]

2.6.1.5.1.2. Overig papier en papierwaren [NACE Rev. 2, klasse 17.12 en NACE Rev. 2, groep 17.2]

2.6.1.5.2. Drukkerijen, reproductie van opgenomen media [NACE Rev. 2, afd. 18]

2.6.1.6. Chemische en petrochemische industrie: NACE Rev. 2, afd. 20 en 21

2.6.1.6.1. Vervaardiging van chemische producten [NACE Rev. 2, afd. 20]

2.6.1.6.2. Vervaardiging van farmaceutische grondstoffen en producten [NACE Rev. 2, afd. 21]

2.6.1.7. Niet-metaalhoudende minerale producten [NACE Rev. 2, afd. 23]

2.6.1.7.1. Vervaardiging van glas en glaswerk [NACE Rev. 2, groep 23.1]

2.6.1.7.2. Vervaardiging van cement, kalk en gips (incl. klinker) [NACE Rev. 2, groep 23.5]

2.6.1.7.3. Overige niet-metaalhoudende minerale producten [NACE Rev. 2, groepen 23.2, 23.3, 23.4, 23.6, 23.7 en 23.9]

2.6.1.8. IJzer en staal [Vervaardiging van metalen in primaire vorm A: NACE Rev. 2, groepen 24.1, 24.2 en 24.3 en klassen 24.51 en 24.52]

2.6.1.9. Non-ferrometaalindustrie [Vervaardiging van metalen in primaire vorm B: NACE Rev. 2, groep 24.4 en klassen 24.53 en 24.54]

2.6.1.9.1. Productie van aluminium [NACE Rev. 2, klasse 24.42]

2.6.1.9.2. Overige non-ferrometaalindustrie [NACE Rev. 2, groep 24.4 — excl. NACE Rev. 2, klasse 24.42; NACE Rev. 2, klassen 24.53 en 24.54]

2.6.1.10. Machines en toestellen: NACE Rev. 2, afd. 25, 26, 27 en 28

2.6.1.10.1. Vervaardiging van producten van metaal, exclusief machines en apparaten [NACE Rev. 2, afd. 25]

2.6.1.10.2. Vervaardiging van informaticaproducten en van elektronische en optische producten [NACE Rev. 2, afd. 26]

2.6.1.10.3. Vervaardiging van elektrische apparatuur [NACE Rev. 2, afd. 27]

2.6.1.10.4. Vervaardiging van machines, apparaten en werktuigen, n.e.g. [NACE Rev. 2, afd. 28]

2.6.1.11. Transportmiddelen: Aan vervoermiddelen gerelateerde industriesectoren [NACE, afd. 29 en 30; omvat de Vervaardiging van auto's, aanhangwagens en opleggers en de Vervaardiging van andere transportmiddelen]

2.6.1.12. Niet elders vermeld — Industrie: NACE, afd. 22, 31 en 32

2.6.1.12.1. Vervaardiging van producten van rubber of kunststof [NACE Rev. 2, afd. 22]

2.6.1.12.2. Vervaardiging van meubelen [NACE Rev. 2, afd. 31]

2.6.1.12.3. Overige industrie [NACE Rev. 2, afd. 32]

2.6.1.13. Bouwnijverheid [NACE Rev. 2, afd. 41, 42 en 43]

2.6.2. *Vervoer*

De energie die wordt gebruikt voor alle vervoeractiviteiten, ongeacht in welke NACE-categorie (economische sector) deze plaatsvinden. Brandstoffen die worden gebruikt voor verwarming en verlichting op treinstations, busstations, pieren en luchthavens, moeten worden gerapporteerd onder "Commerciële en openbare diensten" en niet onder de vervoerssector.

2.6.2.1. Spoorwegverkeer

De hoeveelheden brandstoffen die worden gebruikt door het spoorwegverkeer, met inbegrip van industriële spoorwegen en vervoer per spoor dat deel uitmaakt van stads- en voorstadsvervoersystemen (bijvoorbeeld treinen, trams, metro's).

2.6.2.2. Binnenlandse scheepvaart

De hoeveelheden brandstoffen die worden geleverd aan vaartuigen onder om het even welke vlag in de internationale scheepvaart (zie "Internationale scheepsbunkers"). Het onderscheid tussen binnenlandse en internationale scheepvaart wordt gemaakt op grond van de havens van vertrek en aankomst, niet op grond van de vlag of de nationaliteit van het schip.

2.6.2.3. Wegverkeer

De hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt door wegvoertuigen. Hieronder vallen ook brandstoffen die worden verbruikt door landbouwvoertuigen op de openbare weg en smeermiddelen voor gebruik in wegvoertuigen.

Hieronder vallen niet: energie die wordt verbruikt door stationaire motoren (zie "Overige sectoren"), door landbouwvoertuigen buiten de openbare weg (zie "Landbouw"), voor militair gebruik in wegvoertuigen (zie "Overige sectoren — niet elders vermeld"), asfalt als wegbedekking en energie die wordt gebruikt door machines op bouwplaatsen (zie "Bouwnijverheid").

2.6.2.4. Vervoer door pijpleidingen

De hoeveelheden brandstoffen die worden gebruikt voor de ondersteuning en het beheer van pijpleidingen voor het transport van gassen, vloeistoffen, slurry en andere producten. Hieronder valt ook energie die wordt gebruikt voor pompstations en het onderhoud van pijpleidingen. Hieronder vallen niet: energie die wordt gebruikt voor de distributie van aardgas en fabrieksgas via pijpleidingen van de distributeur naar de eindgebruikers (te vermelden onder sector energie), energie die wordt gebruikt voor de finale distributie van water aan huishoudelijke, industriële, commerciële en andere gebruikers (te vermelden onder commerciële en openbare diensten) en verliezen bij het transport tussen distributeur en eindgebruikers (te vermelden als distributieverliezen).

2.6.2.5. Internationale luchtvaart

De hoeveelheden brandstoffen die worden geleverd aan vliegtuigen voor de internationale luchtvaart. Het onderscheid tussen binnenlandse en internationale luchtvaart wordt gemaakt op basis van de luchthavens van vertrek en aankomst, niet op basis van de nationaliteit van de luchtvaartmaatschappij. Hieronder vallen niet brandstoffen die door luchtvaartmaatschappijen worden gebruikt voor hun wegvoertuigen (te vermelden onder "Niet elders vermeld — Vervoer") en militair gebruik van vliegtuigbrandstoffen (te vermelden onder "Niet elders vermeld — Overige").

2.6.2.6. Binnenlandse luchtvaart

De hoeveelheden brandstoffen die worden geleverd aan vliegtuigen voor de binnenlandse luchtvaart. Hieronder vallen ook brandstoffen die worden gebruikt voor andere doeleinden dan vliegen, bv. stationair proefdraaien van motoren. Het onderscheid tussen binnenlandse en internationale luchtvaart wordt gemaakt op basis van de luchthavens van vertrek en aankomst, niet op basis van de nationaliteit van de luchtvaartmaatschappij. Hieronder vallen reizen van aanzienlijke duur tussen twee luchthavens in een land met gebieden overzee. Hieronder vallen niet brandstoffen die door luchtvaartmaatschappijen worden gebruikt voor hun wegvoertuigen (te vermelden onder "Niet elders vermeld — Vervoer") en militair gebruik van vliegtuigbrandstoffen (te vermelden onder "Niet elders vermeld — Overige").

2.6.2.7. Niet elders vermeld — Vervoer

De hoeveelheden brandstoffen die voor vervoer worden gebruikt en niet elders zijn vermeld. Hieronder vallen ook brandstoffen die door luchtvaartmaatschappijen worden gebruikt in hun wegvoertuigen en brandstoffen die in havens worden gebruikt voor losinstallaties en verschillende soorten kranen. Wanneer hieronder iets wordt vermeld, moet dat in het verslag worden toegelicht.

2.6.3. *Overige sectoren*

Deze categorie bestrijkt de hoeveelheden brandstoffen die worden gebruikt in sectoren die niet uitdrukkelijk zijn genoemd of die niet onder energie, industrie of vervoer vallen.

2.6.3.1. Commerciële en openbare diensten

Hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt door bedrijven en kantoren in de particuliere en openbare sector. NACE Rev. 2, afdelingen 33, 36, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84 (met uitzondering van klasse 84.22), 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96 en 99. Brandstoffen die worden gebruikt voor verwarming en verlichting op spoorwegen, busstations, pieren en luchthavens, moeten in deze categorie worden opgegeven, met inbegrip van de brandstoffen die worden gebruikt voor alle andere activiteiten van NACE Rev. 2, afdelingen 49, 50 en 51.

2.6.3.2. Huishoudens

Hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt door alle huishoudens, inclusief "huishoudens als werkgever". NACE Rev. 2, afdelingen 97 en 98.

Voor de sector huishoudens gelden de volgende definities:

Een huishouden is een alleenstaande, of een groep personen die samen in dezelfde particuliere woning wonen en hun uitgaven, waaronder die voor de noodzakelijke levensbehoeften, delen. De sector huishoudens — ook bekend als de sector woningen — is daarom een verzameling van alle huishoudens in een land.

Gemeenschappelijke woonruimten die hetzij permanent (bv. gevangenissen) hetzij tijdelijk (bv. ziekenhuizen) zijn, moeten worden uitgesloten, aangezien zij zijn opgenomen in het verbruik in de dienstensector. De energie die wordt gebruikt voor vervoeractiviteiten, moet worden vermeld in de sector vervoer en niet in de sector huishoudens.

Energieverbruik dat is gerelateerd aan aanzienlijke economische activiteiten die worden verricht door huishoudens, moet eveneens worden uitgesloten van het totale energieverbruik van huishoudens. Deze activiteiten omvatten agrarische economische activiteiten op kleine landbouwbedrijven en andere economische activiteiten die worden uitgevoerd in de woning van een huishouden en moeten worden vermeld in de desbetreffende sector van eindverbruik.

2.6.3.2.1. Ruimteverwarming

Deze energiedienst betreft het gebruik van energie om de binnenruimten van een woning te verwarmen.

2.6.3.2.2. Ruimtekoeling

Deze energiedienst betreft het gebruik van energie om een woning te koelen door middel van een koelsysteem en/of -aggregaat.

Ventilatoren en andere apparaten die niet zijn aangesloten op een koelaggregaat worden in deze sectie uitgesloten, maar deze moeten worden opgenomen in de sector verlichting en elektrische apparatuur.

2.6.3.2.3. Waterverwarming

Deze energiedienst betreft het gebruik van energie om water te verwarmen voor warm stromend water, baden, schoonmaak en andere niet met koken verbonden toepassingen.

De verwarming van zwembaden is uitgesloten, en moet worden opgenomen in de sector "Overig eindgebruik".

2.6.3.2.4. Koken:

Deze energiedienst betreft het gebruik van energie om voedsel te bereiden.

Hulpmiddelen bij het koken (magnetrons, ketels, koffiezetapparaten enz.) zijn uitgesloten, en moeten worden opgenomen in de sector "Verlichting en elektrische apparatuur".

2.6.3.2.5. Verlichting en elektrische apparatuur (alleen elektriciteit):

Gebruik van elektriciteit voor verlichting en andere elektrische apparatuur in een woning, die niet in andere sectoren worden vermeld.

2.6.3.2.6. Overig eindgebruik:

Al het andere energieverbruik in huishoudens, zoals het gebruik van energie buitenshuis en eventuele andere activiteiten die niet zijn opgenomen in de vijf hierboven vermelde vormen van energie-eindverbruik (bv. grasmaaiers, zwembadverwarming, buitenverwarming, buitenbarbecues, sauna's enz.).

2.6.3.3. Landbouw/bosbouw

Hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt door gebruikers die onder landbouw, jacht en bosbouw zijn ingedeeld; NACE Rev. 2, afdelingen 01 en 02.

2.6.3.4. Visserij

Hoeveelheden brandstoffen die worden geleverd voor binnen-, kust- en zeevisserij. Hieronder vallen ook brandstoffen die worden geleverd aan schepen onder om het even welke vlag die in het land in kwestie hebben getankt (inclusief internationale visserij) en energie die in de visserijsector wordt gebruikt. NACE Rev. 2, afdeling 03.

2.6.3.5. Niet elders vermeld — Overige

De hoeveelheden brandstoffen die worden verbruikt voor activiteiten die niet elders zijn vermeld (zoals NACE Rev. 2, klasse 84.22). Deze categorie omvat militaire brandstof voor alle soorten mobiel en stationair verbruik (bv. schepen, vliegtuigen, wegvoertuigen en energie voor woonverblijven), ongeacht of de geleverde brandstof voor het leger van het land in kwestie of voor dat van een ander land bestemd is. Wanneer hieronder iets wordt vermeld, moet dat in het verslag worden toegelicht.

3. PRODUCTEN

3.1. **Steenkool (vaste fossiele brandstoffen en fabrieksgassen)**

3.1.1. *Steenkool*

Het productaggregaat "steenkool" is gelijk aan de som van antraciet, cokeskool en andere bitumineuze steenkool.

3.1.2. *Antraciet*

Hoogwaardige steenkool die wordt gebruikt in de industrie en in huishoudens. Bevat gewoonlijk minder dan 10 % vluchtige bestanddelen en heeft een hoog koolstofgehalte (ongeveer 90 % gebonden koolstof). De calorische bovenwaarde bedraagt meer dan 24 000 kJ/kg in asvrije, maar vochtige toestand.

3.1.3. *Cokeskool*

Bitumineuze kool met een kwaliteit die geschikt is voor de productie van hoogovencokes (cokesovencokes). De calorische bovenwaarde bedraagt meer dan 24 000 kJ/kg in asvrije, maar vochtige toestand.

3.1.4. *Andere bitumineuze kool*

Kolen die worden gebruikt om stoom op te wekken; hieronder valt alle bitumineuze steenkool die niet onder cokeskool of antraciet valt. Deze categorie wordt gekenmerkt door een hoger gehalte aan vluchtige bestanddelen (meer dan 10 %) en een lager koolstofgehalte (minder dan 90 % gebonden koolstof) dan antraciet. De calorische bovenwaarde bedraagt meer dan 24 000 kJ/kg in asvrije, maar vochtige toestand.

3.1.5. *Bruinkool*

Het productaggregaat "bruinkool" is gelijk aan de som van subbitumineuze kool en bruinkool.

3.1.6. *Subbitumineuze kool*

Geen sinters vormende kolen met een calorische bovenwaarde tussen 20 000 kJ/kg en 24 000 kJ/kg en met meer dan 31 % vluchtige bestanddelen in het droge, mineraalvrije product.

3.1.7. *Bruinkool*

Geen sinters vormende kolen met een calorische bovenwaarde van minder dan 20 000 kJ/kg en met meer dan 31 % vluchtige bestanddelen in het droge, mineraalvrije product.

3.1.8. *Steenkoolbriketten*

Samengestelde brandstof die wordt gemaakt van fijnkool met toevoeging van een bindmiddel. De geproduceerde hoeveelheid steenkoolbriketten kan dus iets groter zijn dan de hoeveelheid kolen die in het omzettingsproces wordt verbruikt.

3.1.9. *Cokesovencokes*

Vast product dat wordt verkregen door vercooksing van kolen (voornamelijk cokeskool) bij hoge temperatuur, met een laag gehalte aan vocht en vluchtige stoffen. Cokesovencokes wordt vooral gebruikt als energiebron en chemisch agens in de ijzer- en staalindustrie.

Cokesbries en hoogovencokes moeten worden vermeld in deze categorie.

Halfcokes (een vast product dat wordt verkregen door vercooksing van kolen bij lage temperatuur) valt eveneens onder deze categorie. Halfcokes wordt gebruikt als brandstof voor verwarming of in de verwerkingsinrichting zelf.

Hieronder vallen ook cokes, cokesbries en halfcokes op basis van bruinkool.

3.1.10. *Gascokes*

Bijproduct van steenkool dat in gasfabrieken wordt gebruikt voor de productie van stadsgas. Gascokes wordt voor verwarming gebruikt.

3.1.11. *Koolteer*

Resultaat van de destructieve destillatie van bitumineuze kool. Koolteer is het vloeibare bijproduct van de destillatie van kool in het cokesovenproces, of wordt op basis van bruinkool geproduceerd ("lage-temperatuurteer").

3.1.12. *Bruinkoolbriketten*

Samengestelde brandstof die wordt vervaardigd door bruinkool of subbitumineuze kool te briketteren onder hoge druk, zonder toevoeging van bindmiddel, met inbegrip van gedroogde bruinkool en bruinkoolstof.

3.1.13. *Fabrieksgassen*

Het productaggregaat "fabrieksgas" is gelijk aan de som van fabrieksgas, cokesovengas, hoogovengas en andere teruggewonnen gassen.

3.1.14. *Fabrieksgas*

Dit omvat alle soorten gas die worden geproduceerd in openbare of particuliere inrichtingen die de vervaardiging, het vervoer en de distributie van gas als hoofdactiviteit hebben. Hieronder valt ook gas dat wordt geproduceerd door vercooksing (waaronder gas dat door cokesovens wordt geproduceerd en in fabrieksgas wordt omgezet), door volledige vergassing met of zonder verrijking met aardolieproducten (lpg, huisbrandolie enz.) en door reforming en gewoon mengen van gassen en/of lucht, met inbegrip van vermenging met aardgas dat via het aardgasnetwerk wordt gedistribueerd en verbruikt. De hoeveelheid gas die uit de omzetting van andere steenkoolgassen in fabrieksgas ontstaat, moet als productie van fabrieksgas worden opgegeven.

3.1.15. *Cokesovengas*

Cokesovengas is een gas dat wordt verkregen als bijproduct van de vervaardiging van cokesovencokes voor de productie van ijzer en staal.

3.1.16. *Hoogovengas*

Hoogovengas wordt geproduceerd bij de verbranding van cokes in hoogovens in de ijzer- en staalindustrie. Wordt teruggewonnen en als brandstof gebruikt, deels in de inrichting en deels in andere processen in de staalindustrie of in energiecentrales die de nodige uitrusting hebben om het te verbranden.

3.1.17. *Andere teruggewonnen gassen*

Bijproduct van de productie van staal in oxystaalovens, dat wordt teruggewonnen wanneer het de oven verlaat. Deze gassen worden ook convertorgas, LD-gas of BOS-gas genoemd. De hoeveelheid teruggewonnen brandstof moet in calorische bovenwaarde worden uitgedrukt. Omvatten ook niet-gespecificeerd, hierboven niet vermeld fabrieksgas, zoals niet elders genoemde gasbrandstoffen van vastekoolstofoorsprong die worden teruggewonnen bij niet elders genoemde industriële en chemische processen.

3.1.18. *Turf*

Turf is een zacht, poreus of samengeperst brandbaar materiaal, afkomstig van plantaardige afzettingen, met een hoog watergehalte (maximaal 90 % in onbewerkte toestand), gemakkelijk te snijden, met een licht- tot donkerbruine kleur. Turf omvat turfzoden en gemalen turf. Turf voor niet-energetisch gebruik valt hier niet onder.

3.1.19. *Turfproducten*

Producten als turfbriketten die al dan niet rechtstreeks zijn afgeleid van turfzoden en gemalen turf.

3.1.20. *Olieschalie en oliezand*

Olieschalie en oliezand betreffen sedimentgesteente dat organisch materiaal bevat in de vorm van kerogeen. Kerogeen is een wasachtig koolwaterstofrijk materiaal dat als een voorloper van aardolie wordt beschouwd. Olieschalie kan rechtstreeks worden verbrand of worden verwerkt door verhitting om schalieolie te extraheren. Schalieolie en andere afgeleide producten van liquefactie moeten als andere koolwaterstoffen binnen aardolieproducten worden opgegeven.

3.2. **Aardgas**

3.2.1. *Aardgas*

Aardgas omvat in de ondergrond voorkomend gas, hetzij vloeibaar gemaakt of in gasvorm, dat hoofdzakelijk uit methaan bestaat, onafhankelijk van de extractiemethode (conventioneel en niet-conventioneel). Hieronder valt ook “niet-geassocieerd” gas afkomstig van velden die alleen gasvormige koolwaterstoffen produceren, “geassocieerd” gas dat wordt geproduceerd tezamen met ruwe olie, en methaan dat uit kolenmijnen of kolenlagen (mijngas) wordt gewonnen. Biogas en fabrieksgas vallen niet onder aardgas. Overdracht van deze producten in het aardgasnetwerk worden afzonderlijk van aardgas gerapporteerd. Aardgas omvat vloeibaar gemaakt aardgas (LNG) en gecomprimeerd aardgas (CNG).

3.3. **Elektriciteit en warmte**

3.3.1. *Elektriciteit*

Elektriciteit is de overdracht van energie door middel van het fysieke verschijnsel waarbij elektrische ladingen en de effecten ervan in rust en bij beweging betrokken zijn. Alle gebruikte, geproduceerde en verbruikte elektriciteit moet worden opgegeven, met inbegrip van off-grid- en zelfverbruikte elektriciteit.

3.3.2. *Warmte (afgeleide warmte)*

Warmte is de energie die wordt verkregen uit de translatie-, rotatie- en trillingsbeweging van de onderdelen van de materie en de veranderingen in de fysische toestand. Alle geproduceerde warmte, met uitzondering van warmte die door zelfopwekkers wordt geproduceerd voor eigen gebruik en niet wordt verkocht, moet worden vermeld; alle andere vormen van warmte worden opgegeven als gebruik van producten waarmee de warmte was geproduceerd.

3.4. Aardolie (ruwe olie en aardolieproducten)

3.4.1. *Ruwe olie*

Ruwe olie is een minerale olie van natuurlijke oorsprong die bestaat uit een mengsel van koolwaterstoffen en daarin voortkomende onzuiverheden zoals zwavel. Bestaat onder normale oppervlaktetemperatuur en -druk in vloeibare toestand en heeft zeer variabele fysieke kenmerken (dichtheid, viscositeit enz.). Hieronder valt ook condensaat dat bij de winning of de verwerking wordt teruggewonnen uit geassocieerd en niet-geassocieerd gas en dat met de commerciële ruwe olie wordt gemengd. Vermeld de hoeveelheden onafhankelijk van de extractiemethode (conventioneel en niet-conventioneel). NGL valt niet onder ruwe olie.

3.4.2. *Natural gas liquids (NGL, aardgascondensaten)*

NGL (aardgascondensaten) zijn vloeibare of vloeibaar gemaakte koolwaterstoffen die in separatoren of gasverwerkingsfabrieken uit aardgas worden teruggewonnen. NGL omvat ethaan, propaan, butaan (gewoon en isobutaan), (iso)pentaan en hogere koolwaterstoffen (soms aardgasbenzine of condensaat genoemd).

3.4.3. *Raffinagegrondstoffen*

Raffinagegrondstoffen zijn verwerkte aardolie (bv. direct door destillatie verkregen stookolie en vacuümgasolie), die bestemd is voor verdere verwerking, met uitzondering van menging. Bij deze verdere verwerking worden de raffinagegrondstoffen omgezet in een of meer componenten en/of afgewerkte producten. Deze definitie omvat ook producten die de petrochemische industrie terugzendt naar de raffinage-industrie (bv. pyrolysebenzine, C4-fracties en gasolie- en stookoliefracties).

3.4.4. *Additieven/oxygenaten*

Additieven zijn niet-koolwaterstofverbindingen die aan aardolieproducten worden toegevoegd of ermee worden gemengd om de eigenschappen ervan (octaan- of cetaangetal, koude-eigenschappen enz.) te wijzigen. Additieven omvatten oxygenaten (zoals alcoholen (methanol, ethanol), ethers (bv. methyl-tertiair-butylether (MTBE), ethyl-tertiair-butylether (ETBE), tertiair-amyl-methylether (TAME) enz.), esters (bv. koolzaadolie of dimethylester enz.) en chemische verbindingen (bv. tetramethyllood (TML), tetraethyllood (TEL) en detergenten). De in deze categorie vermelde hoeveelheden additieven/oxygenaten (alcoholen, ethers, esters en andere chemische verbindingen) moeten betrekking hebben op de hoeveelheden die met brandstoffen zijn gemengd of als brandstof worden gebruikt. Deze categorie omvat biobrandstoffen die worden gemengd met vloeibare fossiele brandstoffen.

3.4.5. *Biobrandstoffen in additieven/oxygenaten*

De in deze categorie vermelde hoeveelheden vloeibare biobrandstoffen hebben betrekking op het gemengde vloeibare biobrandstoffen en hebben enkel betrekking op het aandeel vloeibare biobrandstof en niet op het totale volume van de vloeistoffen waarmee de biobrandstoffen worden gemengd. Niet-gemengde vloeibare biobrandstoffen vallen niet hieronder.

3.4.6. *Andere koolwaterstoffen*

Synthetische ruwe olie uit teerzand, schalieolie enz., vloeistoffen uit de liquefactie van kolen, output van vloeistoffen uit de omzetting van aardgas in benzine, waterstof en geëmulgeerde oliën (bv. orimulsion); met uitzondering van olieschalie; met inbegrip van schalieolie (secondair product).

3.4.7. *Aardolieproducten*

Het productaggregaat “aardolieproducten” is gelijk is aan de som van raffinaderijgas, ethaan, vloeibaar petroleumgas, nafta, motorbenzine, vliegtuigbenzine, lichte reactiemotorbrandstof, reactiemotorbrandstof van het kerosinetype, andere kerosine, gasolie/dieselolie, stookolie, white spirit en SBP, smeermiddelen, bitumen, paraffine, petroleumcokes en overige producten.

3.4.8. *Raffinaderijgas*

Raffinaderijgas is een mengsel van niet-gecondenseerde gassen, voornamelijk waterstof, methaan, ethaan en alkenen, die worden verkregen bij de destillatie van ruwe olie of bij de behandeling van aardolieproducten (bv. kraken) in raffinaderijen. Hieronder vallen ook gassen die terugkomen uit de petrochemische industrie.

3.4.9. *Ethaan*

Van nature gasvormige, niet-vertakte koolwaterstof (C_2H_6) die uit aardgas en raffinaderijgas wordt geëxtraheerd.

3.4.10. *Vloeibaar petroleumgas (lpg)*

Lpg bestaat uit lichte paraffinehoudende koolwaterstoffen afkomstig van raffinaderijprocessen, de stabilisatie van ruwe olie en aardgasverwerkingsfabrieken. Lpg bestaat voornamelijk uit propaan (C_3H_8), butaan (C_4H_{10}) of een combinatie daarvan. Lpg kan ook propyleen, butyleen, isopropyleen en isobutyleen bevatten. Lpg wordt gewoonlijk onder druk vloeibaar gemaakt voor vervoer en opslag.

3.4.11. *Nafta*

Nafta is een grondstof voor de petrochemische industrie (bv. de vervaardiging van ethyleen of aromaten) of voor de productie van benzine door reforming of isomerisatie in de raffinaderij. Nafta omvat producten met een kooktraject tussen 30 °C en 210 °C.

3.4.12. *Motorbenzine*

Motorbenzine bestaat uit een mengsel van lichte koolwaterstoffen met een kooktraject tussen 35 °C en 215 ° C. Motorbenzine wordt gebruikt als brandstof voor vonkontstekingsmotoren in landvoertuigen. Motorbenzine kan additieven, oxygenaten en octaanverhogende stoffen, waaronder loodverbindingen, bevatten. Hieronder vallen ook mengproducten voor motorbenzine (met uitzondering van additieven/ oxygenaten), bv. alkylaten, isomeraat en reformaat en kraakbenzine bestemd om als afgewerkte motorbenzine te worden gebruikt. Het productaggregaat "motorbenzine" is gelijk aan de som van gemengde biobenzine (biobenzine in motorbenzine) en niet-biobenzine.

3.4.12.1. Gemengde biobenzine (biobenzine in motorbenzine)

Biobenzine die is vermengd met motorbenzine.

3.4.12.2. Niet-biobenzine

Het resterende deel van motorbenzine — motorbenzine met uitzondering van gemengde biobenzine (dit is vooral motorbenzine van fossiele oorsprong).

3.4.13. *Vliegtuigbenzine*

Speciaal voor vliegtuigzuigermotoren gemaakte motorbrandstof met een aan de motor aangepast octaangetal, een vriespunt van −60 °C en een kooktraject dat gewoonlijk tussen 30 °C en 180 °C ligt.

3.4.14. *Lichte reactiemotorbrandstof (van het naftatype of JP4)*

Hieronder vallen alle lichte koolwaterstofoliën die in vliegtuigturbinemotoren worden gebruikt, met een kooktraject tussen 100 °C en 250 °C. Zij worden verkregen door kerosine zodanig met benzine of nafta te mengen dat het gehalte aan aromaten (in volume) niet meer dan 25 % bedraagt en de dampspanning tussen 13,7 en 20,6 kPa ligt.

3.4.15. *Reactiemotorbrandstof van het kerosinetype*

Destillaat dat voor vliegtuigturbinemotoren wordt gebruikt. Het heeft dezelfde destillatiekarakteristieken tussen 150 °C en 300 °C (gewoonlijk niet boven 250 °C) en hetzelfde vlampunt als kerosine. Daarnaast heeft dit product bepaalde specificaties (bv. vriespunt) die door de International Air Transport Association worden vastgesteld. Hieronder vallen ook mengproducten voor kerosine. Het productaggregaat "reactiemotorbrandstof van het kerosinetype" is gelijk aan de som van gemengde bioreactiemotorkerosine (bioreactiemotorkerosine in reactiemotorbrandstof van het kerosinetype) en niet-bioreactiemotorkerosine.

3.4.15.1. Gemengde bioreactiemotorkerosine (bioreactiemotorkerosine in reactiemotorbrandstof van het kerosinetype)

Bioreactiemotorkerosine die is vermengd met reactiemotorbrandstof van het kerosinetype.

3.4.15.2. Niet-bioreactiemotorkerosine

Het resterende deel van reactiemotorbrandstof van het kerosinetype — reactiemotorbrandstof van het kerosinetype met uitzondering van gemengde bioreactiemotorkerosine (dit is vooral reactiemotorbrandstof van het kerosinetype van fossiele oorsprong).

3.4.16. *Andere kerosine*

Geraffineerd petroleumdestillaat dat in andere sectoren dan de luchtvaart wordt gebruikt. Het kooktraject ligt tussen 150 en 300 °C.

3.4.17. *Gasolie/dieselolie (gedistilleerde stookolie)*

Gasolie/dieselolie is voornamelijk een tussendestillaat met een kooktraject tussen 180 °C en 380 °C. Hieronder vallen ook mengproducten. Afhankelijk van het gebruik zijn er verschillende soorten beschikbaar. Gasolie/dieselolie omvat dieselolie voor dieselmotoren met compressieontsteking in personenauto's en vrachtwagens. Gasolie/dieselolie omvat lichte stookolie voor industrieel en commercieel gebruik, mariene diesel en diesel voor het spoorwegverkeer en andere gasoliën, waaronder zware gasoliën met een kooktraject tussen 380 °C en 540 °C die als grondstoffen voor de petrochemische industrie worden gebruikt. Het productaggregaat "gasolie/dieselolie" is gelijk aan de som van gemengde biodiesel (biodiesel in gasolie/dieselolie) en niet-biodiesel.

3.4.17.1. Gemengde biodiesel (biodiesel in gasolie/dieselolie)

Biodiesel die is vermengd met gasolie/dieselolie.

3.4.17.2. Niet-biodiesels

Het resterende deel van gasolie/dieselolie — gasolie/dieselolie met uitzondering van gemengde biodiesel (dit is vooral gasolie/dieselolie van fossiele oorsprong).

3.4.18. *Stookolie (zware stookolie)*

Alle overblijvende (zware) stookoliën (inclusief die door menging zijn verkregen). De kinematische viscositeit bedraagt meer dan 10 cSt bij 80 °C. Het vlampunt ligt steeds boven 50 °C en de dichtheid bedraagt steeds meer dan 0,90 kg/l. Het productaggregaat "stookolie" is gelijk aan de som van laagzwavelige en hoogzwavelige stookolie.

3.4.18.1. Laagzwavelige stookolie

Stookolie met een zwavelgehalte van minder dan 1 %.

3.4.18.2. Hoogzwavelige stookolie

Stookolie met een zwavelgehalte van 1 % of meer.

3.4.19. *White spirit en SBP*

White spirit en SBP worden gedefinieerd als geraffineerde tussendestillaten met een kooktraject zoals nafta en kerosine. Dit omvat kookpuntbenzine (ook SBP genoemd; lichte oliën met een kooktraject tussen 30 °C en 200 °C in 7 à 8 soorten kookpuntbenzine, afhankelijk van het precieze kooktraject — de soorten worden gedefinieerd volgens het temperatuurverschil tussen het 5%- en het 90%-destillatiepunt (niet meer dan 60 °C) en white spirit (kookpuntbenzine met een vlampunt boven 30 °C en een kooktraject tussen 135 en 200 °C).

3.4.20. *Smeermiddelen*

Koolwaterstoffen die van bijproducten van destillatie worden gemaakt. Ze worden voornamelijk gebruikt om de wrijving tussen contactvlakken te verminderen. Hieronder vallen alle soorten smeerolie, van spindelolie tot cilinderolie, en oliën die worden gebruikt in vetten, motorolie en alle soorten smeeroliegrondstoffen.

3.4.21. *Bitumen*

Vaste, halfvaste of viskeuze koolwaterstof met een colloïdale structuur, met een bruine tot zwarte kleur, die wordt verkregen als residu bij de destillatie van ruwe olie, bij de vacuümdestillatie van olieresiduen van atmosferische destillatie. Bitumen wordt vaak ook asfalt genoemd en wordt voornamelijk gebruikt voor de wegenbouw en als dakbedekking. Hieronder vallen ook vloeibitumen en cutbackbitumen.

3.4.22. *Paraffinewassen*

Dit zijn verzadigde alifatische koolwaterstoffen. Het zijn residuen die worden gewonnen bij het deparaffineren van smeeroliën. Ze hebben een kristallijne structuur die naargelang van de soort min of meer fijn is. De voornaamste kenmerken zijn: kleurloos, reukloos en doorschijnend, met een smeltpunt boven 45 °C.

3.4.23. *Petroleumcokes*

Zwart vast bijproduct dat voornamelijk wordt verkregen door kraken en carboniseren van grondstoffen op basis van aardolie, residuen van vacuümdestillatie, en teer en pek van processen zoals vertraagde en fluïde verkooksing. Petroleumcokes bestaat hoofdzakelijk uit koolstof (90 à 95 %) en heeft een laag asgehalte. Petroleumcokes wordt gebruikt als grondstof in cokesovens in de staalindustrie, voor verwarming, voor de vervaardiging van elektroden en voor de productie van chemicaliën. De twee belangrijkste soorten zijn "groene cokes" en "gecalcineerde cokes". Hieronder valt ook "katalysatorcokes", dat zich tijdens het raffinageproces op de katalysators afzet; dit soort cokes is niet terugwinbaar en wordt gewoonlijk als raffinaderijbrandstof verbrand.

3.4.24. *Overige producten*

Alle niet uitdrukkelijk hierboven vermelde producten, bv. teer en zwavel. Hieronder vallen aromaten (bv. BTX — benzeen, tolueen en xyleen) en alkenen (bv. propyleen) die in raffinaderijen worden geproduceerd.

3.5. **Hernieuwbare energie en energie uit afval**

3.5.1. *Waterkracht*

Potentiële en kinetische energie van water die in waterkrachtcentrales in elektriciteit wordt omgezet. Het productaggregaat "waterkracht" is gelijk aan de som van zuivere waterkrachtcentrales, gemengde waterkrachtcentrales en zuivere pompaccumulatie-installaties.

3.5.1.1. Zuivere waterkrachtcentrales

Waterkrachtcentrales die alleen natuurlijke watertoevoer gebruiken en geen capaciteit hebben voor pompaccumulatie (water naar een hoger gelegen positie pompen).

3.5.1.2. Gemengde waterkrachtcentrales

Waterkrachtcentrales met natuurlijke watertoevoer in een bovenste reservoir waar een deel van de apparatuur of alle apparatuur kan worden gebruikt om het water naar een hoger gelegen positie te pompen; de elektriciteit wordt opgewekt met natuurlijke watertoevoer en met water dat eerder naar een hoger gelegen positie is gepompt.

3.5.1.3. Zuivere pompaccumulatie-installaties

Waterkrachtcentrales zonder natuurlijke watertoevoer in een bovenste reservoir; het overgrote deel van het water dat de elektriciteit genereert, is eerder naar een hoger gelegen positie gepompt; met uitzondering van regen- en sneeuwval.

3.5.2. *Geothermische energie*

Energie die beschikbaar is als door de aardkorst afgegeven warmte, gewoonlijk in de vorm van heet water of stoom; met uitzondering van omgevingswarmte die wordt opgevangen door warmtepompen die de bodem als warmtebron gebruiken. De productie van geothermische energie is het verschil tussen de enthalpie van de in het boorgat geproduceerde vloeistof en die van de uiteindelijk verwijderde vloeistof.

3.5.3. *Zonne-energie*

Het productaggregaat "zonne-energie" is gelijk aan de som van fotovoltaïsche zonne-energie en thermische zonne-energie.

3.5.3.1. Fotovoltaïsche zonne-energie

Zonlicht dat in elektriciteit wordt omgezet met behulp van zonnecellen die bij blootstelling aan zonlicht elektriciteit opwekken. Alle geproduceerde elektriciteit moet worden opgegeven (met inbegrip van kleinschalige productie en off-grid-installaties).

3.5.3.2. Thermische zonne-energie

Warmte van zonnestraling (zonlicht) die voor nuttige energiedoeleinden wordt benut. Dit omvat bijvoorbeeld thermodynamische zonnecentrales en actieve systemen voor de productie van warm water voor sanitaire doeleinden of voor de ruimteverwarming in gebouwen. Deze energieproductie is de warmte die beschikbaar is voor het warmteoverdrachtmedium, d.w.z. het invallende zonlicht verminderd met de optische verliezen en de verliezen in de collectoren. Zonne-energie die wordt opgevangen door passieve systemen voor verwarming, koeling of verlichting van woningen of andere gebouwen, valt hier niet onder; alleen zonne-energie met betrekking tot de actieve systemen moet worden opgenomen.

3.5.4. *Getijden-, golf- en oceaanenergie*

Mechanische energie van getijbewegingen, golven of oceaanstromingen, die worden benut om elektriciteit op te wekken.

3.5.5. *Windenergie*

Kinetische energie van de wind, die in windturbines wordt benut om elektriciteit op te wekken. Het productaggregaat "windenergie" is gelijk aan de som van onshore windenergie en offshore windenergie.

3.5.5.1. Onshore windenergie

De productie van elektriciteit door windturbines op onshore locaties (aan land, met inbegrip van meren en andere waterlichamen die in het binnenland zijn gelegen).

3.5.5.2. Offshore windenergie

Productie van elektriciteit op offshore locaties (bv. zee, oceaan en kunstmatige eilanden). Voor de productie van offshore windenergie buiten de territoriale wateren van het betrokken grondgebied worden alle installaties in de exclusieve economische zone van een land in aanmerking genomen.

3.5.6. *Industrieel afval (niet-hernieuwbaar aandeel)*

Vermeld afval van industriële, niet-hernieuwbare oorsprong, dat rechtstreeks wordt verbrand in specifieke installaties voor zinvolle energiedoeleinden. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt. Afval dat wordt verbrand zonder dat energie wordt teruggewonnen, wordt uitgesloten. Het hernieuwbare aandeel van industrieel afval moet worden opgegeven in de categorie vloeibare biobrandstoffen die deze het beste beschrijft.

3.5.7. *Huishoudelijk afval*

Afval van huishoudens, ziekenhuizen en de tertiaire sector (in het algemeen alle afvalstoffen die vergelijkbaar zijn met huishoudelijk afval) dat rechtstreeks wordt verbrand in specifieke installaties voor zinvolle energiedoeleinden. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt. Afval dat wordt verbrand zonder dat energie wordt teruggewonnen, wordt uitgesloten. Het productaggregaat "huishoudelijk afval" is gelijk aan de som van hernieuwbaar huishoudelijk afval en niet-hernieuwbaar huishoudelijk afval.

3.5.7.1. Hernieuwbaar huishoudelijk afval

Het aandeel van het huishoudelijk afval dat van biologische oorsprong is.

3.5.7.2. Niet-hernieuwbaar huishoudelijk afval

Het aandeel van het huishoudelijk afval dat van niet-biologische oorsprong is.

3.5.8. *Biobrandstoffen*

Het productaggregaat "biobrandstoffen" is gelijk aan de som van vaste biobrandstoffen, biogas en vloeibare biobrandstoffen. Biobrandstoffen die zijn bestemd voor niet-energetisch gebruik, zijn uitgesloten van het toepassingsgebied van de energiestatistieken (bijvoorbeeld hout voor de bouwnijverheid of de vervaardiging van meubelen, biosmeermiddelen voor de smering van motoren en biobitumen voor het wegdek).

3.5.8.1. Vaste biobrandstoffen

Vast organisch, niet-fossiel materiaal van biologische oorsprong (ook wel biomassa genoemd), dat kan worden gebruikt als brandstof om warmte of elektriciteit op te wekken. Het productaggregaat "vaste biobrandstoffen" is gelijk aan de som van houtskool, brandhout, houtafval en bijproducten, zwart residuloog, bagasse, dierlijk afval, ander plantaardig materiaal en afval en het hernieuwbare deel van industrieel afval.

3.5.8.1.1. Houtskool

Houtskool is een brandstof die wordt vervaardigd uit vaste biobrandstoffen — het vaste residu van de destructieve destillatie en pyrolyse van hout en ander plantaardig materiaal.

3.5.8.1.2. Brandhout, houtafval en bijproducten

Brandhout (stammen, kreupelhout, houtpellets of spaanders) dat wordt verkregen uit natuurlijke of beheerde bossen of geïsoleerde bomen. Hieronder valt houtafval dat als brandstof wordt gebruikt en waarbij de oorspronkelijke samenstelling van hout is behouden; met inbegrip van houtpellets. Houtskool en zwart residuloog zijn uitgesloten. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt.

3.5.8.1.2.1. Houtpellets

Houtpellets zijn cilindrische producten die door middel van compressie zijn samengesteld uit houtresten.

3.5.8.1.3. Zwart residuloog ("black liquor")

Energie uit het residuloog dat wordt verkregen uit de gistingstanks tijdens de productie van de sulfaat- of natronpulp die gebruikt wordt bij de vervaardiging van papier. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt.

3.5.8.1.4. Bagasse

Brandstof die wordt verkregen uit de vezels die overblijven na de sapextractie bij de verwerking van suikerriet. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt.

3.5.8.1.5. Dierlijk afval

Energie uit uitscheidingsproducten van dieren en vlees- en visafval dat droog rechtstreeks als brandstof wordt gebruikt. Afval dat wordt gebruikt in installaties voor anaerobe gisting, valt hier niet onder. Brandstofgassen van deze installaties worden opgenomen onder biogassen. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt.

3.5.8.1.6. Ander plantaardig materiaal en afval

Niet elders vermelde biobrandstoffen, met inbegrip van stro, plantaardige vliezen, notendoppen, kreupelhout, perskoeken van olijven en andere afvalstoffen die vrijkomen bij het onderhoud, de teelt en verwerking van planten. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet op basis van de calorische onderwaarde worden uitgedrukt.

3.5.8.1.7. Het hernieuwbare aandeel van industrieel afval

Het vaste, hernieuwbare deel van industrieel afval, dat rechtstreeks wordt verbrand in specifieke installaties voor zinvolle energiedoeleinden (bijvoorbeeld, maar niet uitsluitend, het aandeel van natuurlijke rubber in afval van rubberbanden of het aandeel van natuurlijke vezels in textielafval — uit de respectievelijke afvalcategorieën 07.3 en 07.6, zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 2150/2002 betreffende afvalstoffen-statistieken). De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt.

3.5.8.2. Biogas

Gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan en kooldioxide en dat ontstaat bij de anaerobe afbraak van biomassa of uit thermische processen uit biomassa, met inbegrip van biomassa in afval. De gebruikte hoeveelheid brandstof moet als calorische onderwaarde worden uitgedrukt. Het productaggregaat "biogas" is gelijk aan de som van stortgas, rioolwaterzuiveringsgas, overig biogas uit anaerobe afbraak en biogassen uit thermische processen.

3.5.8.2.1. Stortgas

Biogas dat wordt geproduceerd door de afbraak van stortafval.

3.5.8.2.2. Rioolwaterzuiveringsgas

Biogas dat ontstaat bij de anaerobe gisting van rioolslib.

3.5.8.2.3. Andere biogassen uit anaerobe afbraak

Biogas dat ontstaat bij de anaerobe gisting van drijfmest en afval van slachthuizen, brouwerijen en andere sectoren van de agrovoedingsindustrie.

3.5.8.2.4. Biogassen uit thermische processen

Biogas dat wordt geproduceerd bij thermische processen (door vergassing en pyrolyse) van biomassa.

3.5.8.3. Vloeibare biobrandstoffen

Deze categorie omvat alle vloeibare brandstoffen van natuurlijke oorsprong (bv. geproduceerd uit biomassa en/of de biologisch afbreekbare fractie van afval) die geschikt zijn om te worden gemengd met vloeibare brandstoffen van fossiele oorsprong of om deze te vervangen. De hoeveelheden van de in deze categorie vermelde vloeibare biobrandstoffen omvatten de hoeveelheden zuivere biobrandstoffen die niet zijn vermengd met fossiele brandstoffen. In het geval van in- en uitvoer van vloeibare biobrandstoffen is alleen de handel in hoeveelheden die niet met transportbrandstoffen zijn gemengd (d.w.z. zuivere biobrandstoffen) relevant; de handel in vloeibare biobrandstoffen die met transportbrandstoffen zijn gemengd, moet in de categorie olieproducten worden opgegeven. Alleen vloeibare biobrandstoffen die voor energiedoeleinden worden gebruikt — door rechtstreekse verbranding of na vermenging met fossiele brandstoffen — moeten worden gerapporteerd. Het productaggregaat "vloeibare biobrandstoffen" is gelijk aan de som van biobenzine, biodiesel, bioreactiemotorkerosine en andere vloeibare biobrandstoffen.

3.5.8.3.1. Biobenzine

Vloeibare biobrandstoffen die geschikt zijn om te worden gemengd met motorbenzine van fossiele oorsprong of om deze te vervangen.

3.5.8.3.1.1. Bio-ethanol

Ethanol als onderdeel van biobenzine.

3.5.8.3.2. Biodiesel

Vloeibare biobrandstoffen die geschikt zijn om te worden gemengd met gasolie/dieselolie van fossiele oorsprong of om deze te vervangen.

3.5.8.3.3. Bioreactiemotorkerosine

Vloeibare biobrandstoffen die geschikt zijn om te worden gemengd met reactiemotorkerosine van fossiele oorsprong of om deze te vervangen.

3.5.8.3.4. Andere vloeibare biobrandstoffen

Vloeibare biobrandstoffen die niet zijn opgenomen in een van de vorige categorieën.

3.5.9. *Omgevingswarmte*

Thermische energie die op een bruikbare temperatuur wordt geëxtraheerd (gewonnen) door middel van warmtepompen die elektriciteit of een andere aanvullende energiebron nodig hebben om te functioneren. Deze thermische energie kan worden opgeslagen in de omgevingslucht, onder het solide aardoppervlak of in oppervlaktewater. De waarden worden berekend volgens dezelfde methode die wordt gebruikt voor de rapportage van thermische energie die wordt opgevangen door warmtepompen uit hoofde van Richtlijn 2009/28/EG, maar alle warmtepompen moeten worden opgenomen ongeacht de prestaties.

BIJLAGE B

JAARLIJKSE ENERGIESTATISTIEKEN

In deze bijlage worden het toepassingsgebied, de eenheden, de verslagperiode, de frequentie, de indieningstermijn en de wijze van indiening voor de jaarlijkse verzameling van energiestatistieken beschreven.

Voor alle in deze bijlage beschreven gegevensverzameling gelden de volgende bepalingen:

a) verslagperiode: de verslagperiode van de ingediende gegevens is een kalenderjaar (van 1 januari tot en met 31 december), te beginnen met het referentiejaar 2017;

b) frequentie: de gegevens worden op jaarbasis opgegeven;

c) termijn voor de indiening van de gegevens: de gegevens moeten uiterlijk 30 november van het jaar volgend op de verslagperiode worden ingediend;

d) formaat van indiening: de ingediende gegevens moeten in overeenstemming zijn met een door Eurostat gespecificeerde uitwisselingsnorm;

e) methode van indiening: de gegevens moeten in elektronische vorm bij het centrale punt voor gegevenstoezending bij Eurostat worden ingediend of geüpload.

Wanneer een term niet in deze bijlage wordt toegelicht, kan de toelichting in bijlage A duidelijkheid verschaffen.

1. VASTE FOSSIELE BRANDSTOFFEN EN FABRIEKSGASSEN

1.1. **Energieproducten**

Tenzij anders vermeld, betreft deze gegevensverzameling alle energieproducten die zijn opgenomen in bijlage A, sectie 3.1 — STEENKOOL (Vaste fossiele brandstoffen en fabrieksgassen).

1.2. **Lijst van aggregaten**

Voor alle in de vorige sectie vermelde energieproducten moeten de volgende aggregaten worden opgegeven, tenzij anders vermeld.

1.2.1. Voorziening

1.2.1.1. Productie

1.2.1.1.1. Ondergrondse productie

Alleen van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool en bruinkool.

1.2.1.1.2. Bovengrondse productie

Alleen van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool en bruinkool.

1.2.1.2. Ontvangsten uit andere bronnen

Hieronder vallen twee categorieën:

— teruggewonnen slurry, tussenproducten en andere kolenproducten van lage kwaliteit, die niet volgens de soort kolen kunnen worden ingedeeld, met inbegrip van kolen die uit afvalhopen en andere afvalrecipiënten worden teruggewonnen;

— ontvangsten uit andere bronnen.

1.2.1.3. Ontvangsten uit andere bronnen: uit aardolieproducten

Niet van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool, bruinkool, turf, olieschalie en oliezand.

1.2.1.4. Ontvangsten uit andere bronnen: uit aardgas

Niet van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool, bruinkool, turf, olieschalie en oliezand.

1.2.1.5. Ontvangsten uit andere bronnen: uit hernieuwbare bronnen

Niet van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool, bruinkool, turf, olieschalie en oliezand.

1.2.1.6. Invoer

1.2.1.7. Uitvoer

1.2.1.8. Internationale scheepsbunkers

1.2.1.9. Voorraadwijzigingen

1.2.2. *Sector omzetting*

1.2.2.1. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen elektriciteit

1.2.2.2. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — warmtekrachteenheden

1.2.2.3. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen warmte

1.2.2.4. Zelfopwekkers — alleen elektriciteit

1.2.2.5. Zelfopwekkers — warmtekrachteenheden

1.2.2.6. Zelfopwekkers — alleen warmte

1.2.2.7. Steenkoolbrikettencentrales

1.2.2.8. Cokesovens

1.2.2.9. Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales

1.2.2.10. Gasfabrieken

1.2.2.11. Hoogovens

1.2.2.12. Kolenliquefactie

1.2.2.13. Voor gemengd aardgas

1.2.2.14. Niet elders vermeld — omzetting

1.2.3. *Sector energie*

1.2.3.1. Elektriciteits-, warmtekracht- en warmtecentrales

1.2.3.2. Kolenmijnen

1.2.3.3. Steenkoolbrikettencentrales

1.2.3.4. Cokesovens

1.2.3.5. Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales

1.2.3.6. Gasfabrieken

1.2.3.7. Hoogovens

1.2.3.8. Aardolieraffinaderijen

1.2.3.9. Kolenliquefactie

1.2.3.10. Niet elders vermeld — energie

1.2.4. *Distributieverliezen*

Distributieverliezen omvatten ook het affakkelen van fabrieksgas.

1.2.5. *Niet-energetisch verbruik*

1.2.5.1. Sectoren industrie, omzetting en energie

Het niet-energetisch gebruik in alle subsectoren van de industrie, de sector omzetting en de sector energie, bv. steenkool die wordt gebruikt om methanol of ammoniak te maken.

1.2.5.1.1. Chemische en petrochemische sector

NACE Rev. 2, afdelingen 20 en 21; niet-energetisch gebruik, met inbegrip van het gebruik van steenkool als grondstof voor meststoffen en andere petrochemische producten.

1.2.5.2. Vervoer

Niet-energetisch gebruik in alle subsectoren van het vervoer.

1.2.5.3. Overige sectoren

Niet-energetisch gebruik in commerciële en openbare diensten, woningen, de landbouw en in "Niet elders vermeld — overige".

1.2.6. *Eindenergieverbruik — industrie*

1.2.6.1. IJzer en staal

1.2.6.2. Chemische en petrochemische industrie

1.2.6.3. Non-ferrometalen

1.2.6.4. Niet-metaalhoudende minerale producten

1.2.6.5. Transportmiddelen

1.2.6.6. Machines

1.2.6.7. Winning van delfstoffen

1.2.6.8. Voedings- en genotmiddelen

1.2.6.9. Pulp, papier en drukkerijen

1.2.6.10. Hout en artikelen van hout

1.2.6.11. Bouwnijverheid

1.2.6.12. Textiel en leder

1.2.6.13. Niet elders vermeld — industrie

1.2.7. *Eindenergieverbruik — vervoer*

1.2.7.1. Spoorwegverkeer

1.2.7.2. Binnenlandse scheepvaart

1.2.7.3. Niet elders vermeld — Vervoer

1.2.8. *Eindenergieverbruik — overige sectoren*

1.2.8.1. Commerciële en openbare diensten

1.2.8.2. Huishoudens

1.2.8.3. Landbouw/bosbouw

1.2.8.4. Visserij

1.2.8.5. Niet elders vermeld — Overige

1.2.9. *Invoer naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming*

Invoer naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming moeten worden opgegeven. Van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool, bruinkool, steenkoolbriketten, cokesovencokes, koolteer, bruinkoolbriketten, turf, turfproducten, olieschalie en oliezand.

1.2.10. *Calorische waarden*

Van toepassing op antraciet, cokeskool, andere bitumineuze kool, subbitumineuze kool, bruinkool, steenkoolbriketten, cokesovencokes, gascokes, koolteer, bruinkoolbriketten, turf, turfproducten, olieschalie en oliezand.

Voor de volgende aggregaten moeten zowel de calorische boven- als onderwaarde worden opgegeven:

1.2.10.1. Productie

1.2.10.2. Invoer

1.2.10.3. Uitvoer

1.2.10.4. Gebruikt in cokesovens

1.2.10.5. Gebruikt in hoogovens

1.2.10.6. Gebruikt in eenheden voor eenheden voor alleen elektriciteit, eenheden voor alleen warmte en warmtekrachteenheden van producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben

1.2.10.7. Gebruikt in de industrie

1.2.10.8. Voor ander gebruik

1.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in kt (kiloton), behalve voor fabrieksgassen (fabrieksgas, cokesovengas, hoogovengas, andere teruggewonnen gassen) waarvoor de gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in TJ (terajoule) op basis van de calorische bovenwaarde.

Calorische waarden moeten worden opgegeven in MJ/t (megajoule per ton).

1.4. **Afwijkingen en vrijstellingen**

Niet van toepassing.

2. AARDGAS

2.1. **Energieproducten**

Dit hoofdtuk omvat de verslaglegging over aardgas.

2.2. **Lijst van aggregaten**

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor aardgas.

2.2.1. *Sector voorziening*

De opgegeven hoeveelheden voor de sector voorziening wordt uitgedrukt in zowel volume- als energieeenheden, met inbegrip van de calorische boven- en onderwaarde.

2.2.1.1. Binnenlandse productie

Dit omvat offshore productie.

2.2.1.1.1. Geassocieerd gas

Aardgas dat samen met ruwe olie wordt geproduceerd.

2.2.1.1.2. Niet-geassocieerd gas

Aardgas afkomstig van velden die alleen gasvormige koolwaterstoffen produceren.

2.2.1.1.3. Mijngas

Methaan uit kolenmijnen of kolenlagen dat via leidingen aan de oppervlakte wordt gebracht en in de mijn wordt verbruikt of via pijpleidingen naar verbruikers wordt gebracht.

2.2.1.2. Ontvangsten uit andere bronnen

2.2.1.2.1. Ontvangsten uit andere bronnen: aardolie en aardolieproducten

2.2.1.2.2. Ontvangsten uit andere bronnen: steenkool

2.2.1.2.3. Ontvangsten uit andere bronnen: hernieuwbare energie

2.2.1.3. Invoer

2.2.1.4. Uitvoer

2.2.1.5. Internationale scheepsbunkers

2.2.1.6. Voorraadwijzigingen

2.2.1.7. Binnenlands verbruik (Waargenomen)

2.2.1.8. Terugwinbaar gas

Begin- en eindvoorraden worden afzonderlijk opgegeven als respectievelijk voorraden op het nationale grondgebied en voorraden in het buitenland. "Voorraden": de hoeveelheid gas die in de loop van een input-outputcyclus beschikbaar is voor levering. Hieronder vallen ook terugwinbaar aardgas dat in speciale bergingen (uitgeputte gas- en olievelden, watervoerende lagen, zoutholten, combinaties daarvan enz.) is opgeslagen en in vloeibare vorm opgeslagen aardgas. Kussengas valt hier niet onder. De calorische waarden hoeven hier niet te worden opgegeven.

2.2.1.9. Geloosd gas

Het volume gas dat op de plaats van productie of in gasverwerkingsfabrieken in de lucht wordt geloosd. De calorische waarden hoeven hier niet te worden opgegeven.

2.2.1.10. Afgefakkeld gas

Het volume gas dat op de plaats van productie of in gasverwerkingsfabrieken via fakkels wordt verbrand. De calorische waarden hoeven hier niet te worden opgegeven.

2.2.2. *Sector omzetting*

2.2.2.1. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen elektriciteit

2.2.2.2. Zelfopwekkers — alleen elektriciteit

2.2.2.3. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — warmtekrachteenheden

2.2.2.4. Zelfopwekkers — warmtekrachteenheden

2.2.2.5. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen warmte

2.2.2.6. Zelfopwekkers — alleen warmte

2.2.2.7. Gasfabrieken

2.2.2.8. Cokesovens

2.2.2.9. Hoogovens

2.2.2.10. Gas naar vloeistof

2.2.2.11. Niet elders vermeld — omzetting

2.2.3. *Sector energie*

2.2.3.1. Kolenmijnen

2.2.3.2. Olie- en gaswinning

2.2.3.3. Inputs in aardolieraffinaderijen

2.2.3.4. Cokesovens

2.2.3.5. Hoogovens

2.2.3.6. Gasfabrieken

2.2.3.7. Elektriciteits-, warmtekracht- en warmtecentrales

2.2.3.8. Liquefactie (LNG) en vergassing

2.2.3.9. Gas naar vloeistof

2.2.3.10. Niet elders vermeld — energie

2.2.4. *Distributieverliezen*

2.2.5. *Vervoer*

Het eindenergieverbruik en het niet-energetisch eindverbruik worden afzonderlijk opgegeven voor de volgende aggregaten.

2.2.5.1. Wegverkeer

2.2.5.2. Vervoer door pijpleidingen

2.2.5.3. Niet elders vermeld — vervoer

2.2.6. *Industrie*

Het eindenergieverbruik en het niet-energetisch eindverbruik worden afzonderlijk opgegeven voor de volgende aggregaten.

2.2.6.1. IJzer en staal

2.2.6.2. Chemische en petrochemische industrie

2.2.6.3. Non-ferrometalen

2.2.6.4. Niet-metaalhoudende minerale producten

2.2.6.5. Transportmiddelen

2.2.6.6. Machines

2.2.6.7. Winning van delfstoffen

2.2.6.8. Voedings- en genotmiddelen

2.2.6.9. Pulp, papier en drukkerijen

2.2.6.10. Hout en artikelen van hout

2.2.6.11. Bouwnijverheid

2.2.6.12. Textiel en leder

2.2.6.13. Niet elders vermeld — industrie

2.2.7. *Overige sectoren*

Het eindenergieverbruik en het niet-energetisch eindverbruik worden afzonderlijk opgegeven voor de volgende aggregaten.

2.2.7.1. Commerciële en openbare diensten

2.2.7.2. Huishoudens

2.2.7.3. Landbouw/bosbouw

2.2.7.4. Visserij

2.2.7.5. Niet elders vermeld — overige

2.2.8. *Invoer naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming*

Zowel de hoeveelheden aardgas als het aandeel van LNG daarin moeten worden opgegeven, uitgesplitst naar land van oorsprong (voor invoer) en land van bestemming (voor uitvoer).

2.2.9. *Gasopslagcapaciteit*

Afzonderlijk op te geven als opslagfaciliteiten voor gas in gasvormige toestand en LNG-terminals (er moet onderscheid worden gemaakt tussen LNG-invoerterminals en LNG-uitvoerterminals).

2.2.9.1. Naam

Naam van de plaats van de opslagfaciliteit of de LNG-terminal.

2.2.9.2. Type (alleen voor opslagfaciliteiten voor gas in gasvormige toestand)

Type opslag, bv. uitgeput gasveld, watervoerende lagen, zoutcaverne enz.

2.2.9.3. Werkvolume

Voor opslagfaciliteiten voor gas in gasvormige toestand: totale gasopslagcapaciteit na aftrek van het kussengas. Het kussengas is het totale volume gas dat permanent aanwezig moet zijn om voldoende druk in het ondergrondse reservoir te handhaven en gedurende de hele outputcyclus een voldoende productie te kunnen leveren.

Voor LNG-terminals: totale gasopslagcapaciteit uitgedrukt als het equivalent van gas in gasvormige toestand.

2.2.9.4. Piekoutput

Maximale gasproductie uit de opslag in kwestie, in %; dit komt overeen met de maximale onttrekkingscapaciteit.

2.2.9.5. Hervergassings- en liquefactiecapaciteit (alleen voor LNG-terminals)

De hervergassingscapaciteit voor de invoerterminals en de liquefactiecapaciteit voor de uitvoerterminals.

2.3. Meeteenheden

Van hoeveelheden aardgas wordt de energie-inhoud in TJ opgegeven, op basis van de calorische bovenwaarde. Volumes worden opgegeven in 10^6 m^3 onder standaardomstandigheden (15 °C, 101 325 Pa).

Calorische waarden worden opgegeven in kJ/m^3 onder standaardomstandigheden (15 °C, 101 325 Pa).

Het werkvolume wordt opgegeven in 10^6 m^3 onder standaardomstandigheden (15 °C, 101 325 Pa).

Piekoutput, hervergassings- en liquefactiecapaciteit opgegeven in 10^6 m^3 per dag onder standaardomstandigheden (15 °C, 101 325 Pa).

3. ELEKTRICITEIT EN WARMTE

3.1. Energieproducten

Dit hoofdstuk betreft warmte en elektriciteit.

3.2. Lijst van aggregaten

De volgende aggregaten moeten voor warmte en elektriciteit worden opgegeven, tenzij anders vermeld.

3.2.1. *Productie van elektriciteit en warmte*

Voor de elektriciteits- en warmteaggregaten in deze secctie gelden de volgende definities:

— bruto-elektriciteitsproductie: de som van de elektrische energie die door alle generatoraggregaten in kwestie wordt geproduceerd (inclusief pompaccumulatie), gemeten aan de uitgang van de hoofdgeneratoren;

— brutowarmteproductie: de totale hoeveelheid warmte die door de inrichting wordt geproduceerd, met inbegrip van de warmte van warme vloeistoffen die voor bv. vloerverwarming en verwarmingssystemen met vloeibare brandstof in de inrichting worden gebruikt, verliezen bij de warmte-uitwisseling in de inrichting of het netwerk, en warmte van chemische processen die als primaire energievorm worden gebruikt;

— netto-elektriciteitsproductie: de bruto-elektriciteitsproductie verminderd met het elektriciteitsverbruik van de productie-installaties en met de verliezen in de hoofdtransformatoren;

— nettowarmteproductie: de warmte die aan het distributiesysteem wordt geleverd, zoals vastgesteld op basis van metingen van de uitgaande en retourstromen.

De aggregaten 3.2.1.1 tot en met 3.2.1.11 moeten afzonderlijk worden opgegeven voor producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben en voor zelfopwekkers. Binnen deze twee categorieën installaties moeten zowel de bruto als de netto elektriciteits- en warmteproductie in voorkomend geval worden uitgesplitst voor alleen elektriciteit, voor alleen warmte en voor warmtekrachteenheden.

3.2.1.1. Kernenergie

3.2.1.2. Waterkracht (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.1.3. Geothermische energie

3.2.1.4. Zonne-energie

3.2.1.5. Getijden-, golf- en oceaanenergie (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.1.6. Windenergie (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.1.7. Brandstoffen

Brandstoffen die kunnen ontbranden of branden, d.w.z. met zuurstof reageren en daarbij een aanzienlijke hoeveelheid warmte creëren, en rechtstreeks worden verbrand om elektriciteit en/of warmte op te wekken.

3.2.1.8. Warmtepompen (alleen van toepassing op warmte)

3.2.1.9. Elektrische ketels (alleen van toepassing op warmte)

3.2.1.10. Warmte van chemische processen

Warmte afkomstig van processen zonder input van energie, bv. chemische reacties. Warmte afkomstig van door energie aangedreven processen valt hier niet onder en moet worden opgegeven als uit de desbetreffende brandstof geproduceerde warmte.

3.2.1.11. Andere bronnen

3.2.2. *Voorziening*

Voor 3.2.2.1 en 3.2.2.2 zijn de opgegeven hoeveelheden in overeenstemming met de waarden die zijn opgegeven voor aggregaten 3.2.1.1 tot en met 3.2.1.11.

3.2.2.1. Totale brutoproductie

3.2.2.2. Totale nettoproductie

3.2.2.3. Invoer

Hoeveelheden elektriciteit worden geacht te zijn in- of uitgevoerd wanneer zij de politieke grenzen van een land hebben overschreden, ongeacht of zij al dan niet zijn in- of uitgeklaard. Indien elektriciteit via een land wordt doorgevoerd, moet de hoeveelheid onder zowel invoer als uitvoer worden opgegeven.

3.2.2.4. Uitvoer

Zie uitleg onder 3.2.2.3 — Invoer.

3.2.2.5. Gebruikt voor warmtepompen (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.2.6. Gebruikt voor elektrische ketels (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.2.7. Gebruikt voor pompaccumulatie — zuivere pompaccumulatie-installaties (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.2.8. Gebruikt voor pompaccumulatie — gemengde waterkrachtcentrales (alleen van toepassing op elektriciteit)

3.2.2.9. Gebruikt voor de productie van elektriciteit (alleen van toepassing op warmte)

3.2.3. *Distributieverliezen*

Voor elektriciteit omvat dit verliezen in transformatoren die niet als integraal deel van centrales worden beschouwd.

3.2.4. *Eindenergieverbruik — vervoer*

Het eindenergieverbruik en het niet-energetisch eindverbruik worden afzonderlijk opgegeven voor de volgende aggregaten.

3.2.4.1. Spoorwegverkeer

3.2.4.2. Vervoer door pijpleidingen

3.2.4.3. Wegverkeer

3.2.4.4. Niet elders vermeld — vervoer

3.2.5. *Eindenergieverbruik — overige sectoren*

3.2.5.1. Commerciële en openbare diensten

3.2.5.2. Huishoudens

3.2.5.3. Landbouw/bosbouw

3.2.5.4. Visserij

3.2.5.5. Niet elders vermeld — overige

3.2.6. *Sector energie*

Hieronder vallen niet: eigen gebruik door de centrale voor pompaccumulatie, warmtepompen en elektrische ketels.

3.2.6.1. Kolenmijnen

3.2.6.2. Olie- en gaswinning

3.2.6.3. Steenkoolbrikettencentrales

3.2.6.4. Cokesovens

3.2.6.5. Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales

3.2.6.6. Gasfabrieken

3.2.6.7. Hoogovens

3.2.6.8. Aardolieraffinaderijen

3.2.6.9. Nucleaire industrie

3.2.6.10. Kolenliquefactie-installaties

3.2.6.11. Liquefactie- (LNG) en hervergassingsinstallaties

3.2.6.12. Vergassingsinstallaties (biogas)

3.2.6.13. Gas naar vloeistof

3.2.6.14. Houtskoolproductie-installaties

3.2.6.15. Niet elders vermeld — energie

3.2.7. *Industrie*

3.2.7.1. IJzer en staal

3.2.7.2. Chemische en petrochemische industrie

3.2.7.3. Non-ferrometalen

3.2.7.4. Niet-metaalhoudende minerale producten

3.2.7.5. Transportmiddelen

3.2.7.6. Machines

3.2.7.7. Winning van delfstoffen

3.2.7.8. Voedings- en genotmiddelen

3.2.7.9. Pulp, papier en drukkerijen

3.2.7.10. Hout en artikelen van hout

3.2.7.11. Bouwnijverheid

3.2.7.12. Textiel en leder

3.2.7.13. Niet elders vermeld — industrie

3.2.8. *In- en uitvoer*

In- en uitvoer van hoeveelheden elektriciteit en warmte, respectievelijk naar land van oorsprong en bestemming, moeten worden vermeld. Zie uitleg onder 3.2.2.3 — Invoer.

3.2.9. *Nettoproductie van zelfopwekkers*

Voor de volgende installaties en activiteiten moet de netto-elektriciteitsproductie en de nettowarmteproductie van zelfopwekkers moeten worden opgegeven voor alleen elektriciteit, voor alleen warmte en voor warmtekrachteenheden:

3.2.9.1. Sector energie: Kolenmijnen

3.2.9.2. Sector energie: Olie- en gaswinning

3.2.9.3. Sector energie: Steenkoolbrikettencentrales

3.2.9.4. Sector energie: Cokesovens

3.2.9.5. Sector energie: Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales

3.2.9.6. Sector energie: Gasfabrieken

3.2.9.7. Sector energie: Hoogovens

3.2.9.8. Sector energie: Aardolieraffinaderijen

3.2.9.9. Sector energie: Kolenliquefactie-installaties

3.2.9.10. Sector energie: Liquefactie- (LNG) en hervergassingsinstallaties

3.2.9.11. Sector energie: Vergassingsinstallaties (biogas)

3.2.9.12. Sector energie: Gas naar vloeistof

3.2.9.13. Sector energie: Houtskoolproductie-installaties

3.2.9.14. Sector energie: Niet elders vermeld — energie

3.2.9.15. Industrie: IJzer en staal

3.2.9.16. Industrie: Chemische en petrochemische industrie

3.2.9.17. Industrie: Non-ferrometalen

3.2.9.18. Industrie: Niet-metaalhoudende minerale producten

3.2.9.19. Industrie: Transportmiddelen

3.2.9.20. Industrie: Machines

3.2.9.21. Industrie: Winning van delfstoffen

3.2.9.22. Industrie: Voedings- en genotmiddelen

3.2.9.23. Industrie: Pulp, papier en drukkerijen

3.2.9.24. Industrie: Hout en artikelen van hout

3.2.9.25. Industrie: Bouwnijverheid

3.2.9.26. Industrie: Textiel en leder

3.2.9.27. Industrie: Niet elders vermeld — industrie

3.2.9.28. Vervoer: Spoorwegverkeer

3.2.9.29. Vervoer: Vervoer door pijpleidingen

3.2.9.30. Vervoer: Wegverkeer

3.2.9.31. Vervoer: Niet elders vermeld — vervoer

3.2.9.32. Overige sectoren: Huishoudens

3.2.9.33. Overige sectoren: Commerciële en openbare diensten

3.2.9.34. Overige sectoren: Landbouw/bosbouw

3.2.9.35. Overige sectoren: Visserij

3.2.9.36. Overige sectoren: Niet elders vermeld — overige

3.2.10. *Bruto-elektriciteitsproductie en brutowarmteproductie uit brandstoffen*

De geproduceerde bruto-elektriciteit, de verkochte warmte en de gebruikte hoeveelheden brandstoffen, met in begrip van de desbetreffende totale energie, die voortkomen uit hieronder vermelde brandstoffen, moeten afzonderlijk worden opgegeven voor producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben en zelfopwekkers. Voor deze twee categorieën installaties moeten de elektriciteits- en warmteproductie worden uitgesplitst voor alleen elektriciteit, voor alleen warmte en voor warmtekrachteenheden.

3.2.10.1. Antraciet

3.2.10.2. Cokeskool

3.2.10.3. Andere bitumineuze kool

3.2.10.4. Subbitumineuze kool

3.2.10.5. Bruinkool

3.2.10.6. Turf

3.2.10.7. Steenkoolbriketten

3.2.10.8. Cokesovencokes

3.2.10.9. Gascokes

3.2.10.10. Koolteer

3.2.10.11. Bruinkoolbriketten

3.2.10.12. Fabrieksgas

3.2.10.13. Cokesovengas

3.2.10.14. Hoogovengas

3.2.10.15. Andere teruggewonnen gassen

3.2.10.16. Turfproducten

3.2.10.17. Olieschalie en oliezand

3.2.10.18. Ruwe olie

3.2.10.19. NGL

3.2.10.20. Raffinaderijgas

3.2.10.21. Lpg

3.2.10.22. Nafta

3.2.10.23. Reactiemotorbrandstof van het kerosinetype

3.2.10.24. Andere kerosine

3.2.10.25. Gasolie/dieselolie

3.2.10.26. Stookolie

3.2.10.27. Bitumen

3.2.10.28. Petroleumcokes

3.2.10.29. Overige aardolieproducten

3.2.10.30. Aardgas

3.2.10.31. Industrieel afval

3.2.10.32. Hernieuwbaar huishoudelijk afval

3.2.10.33 Niet-hernieuwbaar huishoudelijk afval

3.2.10.34. Vaste biobrandstoffen

3.2.10.35. Biogassen

3.2.10.36. Biodiesel

3.2.10.37. Biobenzine

3.2.10.38. Andere vloeibare biobrandstoffen

3.2.11. *Netto maximaal elektrisch vermogen*

Het vermogen moet worden opgegeven op 31 december van het jaar waarover verslag wordt uitgebracht. Dit omvat het elektrisch vermogen van zowel elektriciteits- als warmtekrachteenheden. Het netto maximaal elektrisch vermogen moet worden opgegeven voor producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben en voor zelfopwekkers. Het is de som van de netto maximumvermogens van alle afzonderlijke centrales gedurende een bepaalde periode. Hierbij wordt uitgegaan van een doorlopende exploitatie: in de praktijk 15 uur of meer per dag. Onder netto maximaal vermogen wordt verstaan het maximaal nuttig vermogen dat doorlopend aan het elektriciteitsnet kan worden geleverd wanneer de volledige installatie in bedrijf is.

3.2.11.1. Kernenergie

3.2.11.2. Zuivere waterkrachtcentrales

3.2.11.3. Gemengde waterkrachtcentrales

3.2.11.4. Zuivere pompaccumulatie-installaties

3.2.11.5. Geothermische energie

3.2.11.6. Fotovoltaïsche zonne-energie

3.2.11.7. Thermische zonne-energie

3.2.11.8. Getijden-, golf- en oceaanenergie

3.2.11.9. Windenergie

3.2.11.10. Brandstoffen

3.2.11.10.1. Type opwekking: stoom

3.2.11.10.2. Type opwekking: verbrandingsmotoren

3.2.11.10.3. Type opwekking: gasturbines

3.2.11.10.4. Type opwekking: gecombineerde cyclus

3.2.11.10.5. Type opwekking: andere

3.2.11.11. Andere bronnen

3.2.12. *Netto maximaal elektrisch vermogen van brandstoffen*

Het netto maximaal elektrisch vermogen van brandstoffen moet worden opgegeven voor producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben en voor zelfopwekkers en moet worden uitgesplitst naar type centrale zoals hieronder vermeld. Onder multibrandstofcentrales worden alleen eenheden verstaan die doorlopend met meer dan één soort brandstof kunnen worden gestookt. Centrales met afzonderlijke eenheden die elk een verschillende soort brandstof gebruiken, moeten worden beschouwd als verschillende types met één soort brandstof gestookte centrales en aldus worden uitgesplitst. Voor alle categorieën multibrandstof-centrales moet worden aangegeven welke soorten brandstof als voornaamste en als alternatieve brandstof worden gebruikt.

3.2.12.1. Met één soort brandstof gestookte centrales (voor alle categorieën van primaire brandstoffen)

3.2.12.2. Multibrandstofcentrales, vast en vloeibaar

3.2.12.3. Multibrandstofcentrales, vast en aardgas

3.2.12.4. Multibrandstofcentrales, vloeibaar en aardgas

3.2.12.5. Multibrandstofcentrales, vast, vloeibaar en aardgas

3.3. **Meeteenheden**

Elektriciteit wordt opgegeven in GWh (gigawattuur), warmte in TJ (terajoule) en het vermogen in MW (megawatts).

Als de rapportage van andere brandstoffen is vereist, worden de toepasselijke eenheden in de desbetreffende hoofdstukken van deze bijlage gedefinieerd.

4. AARDOLIE EN AARDOLIEPRODUCTEN

4.1. **Energieproducten**

Tenzij anders vermeld, betreft deze gegevensverzameling alle energieproducten die zijn opgenomen in bijlage A, sectie 3.4 — AARDOLIE (ruwe olie en aardolieproducten)

4.2. **Lijst van aggregaten**

Voor alle in de vorige sectie vermelde energieproducten moeten de volgende aggregaten worden opgegeven, tenzij anders vermeld.

4.2.1. *Voorziening van ruwe olie, NGL, raffinagegrondstoffen, additieven en andere koolwaterstoffen*

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor ruwe olie, NGL, raffinagegrondstoffen, additieven/oxygenaten, biobrandstoffen in additieven/oxygenaten en andere koolwaterstoffen:

4.2.1.1. Binnenlandse productie

Niet van toepassing op raffinagegrondstoffen en biobrandstoffen.

4.2.1.2. Ontvangsten uit andere bronnen.

Niet van toepassing op ruwe olie, NGL en raffinagegrondstoffen.

4.2.1.2.1. Ontvangsten uit andere bronnen: uit kolen

4.2.1.2.2. Ontvangsten uit andere bronnen: uit aardgas

4.2.1.2.3. Ontvangsten uit andere bronnen: uit hernieuwbare bronnen

4.2.1.3. Backflows uit de petrochemische sector

Alleen van toepassing op raffinagegrondstoffen.

4.2.1.4. Overgeboekte producten

Alleen van toepassing op raffinagegrondstoffen.

4.2.1.5. Invoer

Hieronder vallen de hoeveelheden ruwe olie en aardolieproducten die in het kader van verwerkingsovereenkomsten (voor andermans rekening) worden in- of uitgevoerd. Voor ruwe olie en NGL moet het land van eerste oorsprong worden vermeld; voor raffinagegrondstoffen en afgewerkte producten het laatste land van verzending. Hieronder vallen ook vloeibare gassen (bv. lpg) die bij de verdamping van ingevoerd LNG worden gewonnen, en aardolieproducten die rechtstreeks door de petrochemische industrie worden in- of uitgevoerd. Opmerking: alle handel in biobrandstoffen die niet vermengd zijn met vervoersbrandstoffen (d.w.z. in zuivere vorm) moet niet hier worden vermeld. De heruitvoer van ruwe olie voor verwerking in zones onder douanetoezicht moet worden opgegeven als uitvoer van het product van het verwerkende land naar de eindbestemming.

4.2.1.6. Uitvoer

De opmerking voor invoer (4.2.1.5) is ook van toepassing op uitvoer.

4.2.1.7. Rechtstreeks gebruik

4.2.1.8. Voorraadwijzigingen

4.2.1.9. Waargenomen inzet van raffinaderijen

De gemeten hoeveelheden die door raffinaderijen zijn ingeslagen.

4.2.1.10. Verliezen bij de raffinage

Het verschil tussen de inzet van raffinaderijen (waargenomen) en de bruto-output van raffinaderijen. Gedurende het destillatieproces kunnen zich verliezen voordoen door verdamping. De vermelde verliezen zijn positief. Toename in volume is mogelijk, toename in massa niet.

4.2.1.11. Totale beginvoorraden op het nationale grondgebied

4.2.1.12. Totale eindvoorraden op het nationale grondgebied

4.2.1.13. Onderste verbrandingswaarde

4.2.1.13.1. Productie (niet van toepassing op raffinagegrondstoffen en biobrandstoffen in additieven/oxygenaten)

4.2.1.13.2. Invoer (niet van toepassing voor biobrandstoffen in additieven/oxygenaten)

4.2.1.13.3. Uitvoer (niet van toepassing voor biobrandstoffen in additieven/oxygenaten)

4.2.1.13.4. Algemeen gemiddelde

4.2.2. *Voorziening van olieproducten*

De volgende aggregaten zijn alleen van toepassing op afgewerkte producten (raffinaderijgas, ethaan, lpg, nafta, motorbenzine met inbegrip van het aandeel biobenzine erin, vliegtuigbenzine, lichte reactiemotorbrandstof, reactiemotorbrandstof van het kerosinetype met inbegrip van het bioaandeel erin, andere kerosine, gasolie/dieselolie, laagzwavelige en hoogzwavelige stookolie, white spirit en SBP, smeermiddelen, bitumen, paraffine, petroleumcokes en overige producten). Ruwe olie en NGL die rechtstreeks worden verbrand, moeten worden opgegeven als leveringen van afgewerkte producten en overboekingen tussen producten.

4.2.2.1. Ontvangsten van primaire producten

4.2.2.2. Bruto-output van de raffinaderijen

4.2.2.3. Gerecycleerde producten

4.2.2.4. Raffinaderijbrandstof (aardolieraffinaderijen)

In deze categorie moeten ook de brandstoffen die in raffinaderijen worden gebruikt voor opwekking van elektriciteit en warmte die worden verkocht, worden opgenomen.

4.2.2.4.1. Gebruikt in eenheden/installaties voor alleen elektriciteit

4.2.2.4.2. Gebruikt in warmtekrachteenheden

4.2.2.4.3. Gebruikt in eenheden/installaties voor alleen warmte

4.2.2.5. Invoer

De opmerking voor invoer in sectie 4.2.1.5 is ook hier van toepassing.

4.2.2.6. Uitvoer

De opmerking voor invoer in sectie 4.2.1.5 is ook hier van toepassing.

4.2.2.7. Internationale scheepsbunkers

4.2.2.8. Overboekingen tussen producten

4.2.2.9. Overgeboekte producten

4.2.2.10. Voorraadwijzigingen

4.2.2.11. Beginvoorraden

4.2.2.12. Eindvoorraden

4.2.2.13. Voorraadwijzigingen bij producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben

Voorraadwijzigingen bij openbare nutsbedrijven die niet elders onder voorraden en voorraadwijzigingen zijn vermeld. Een toename van de voorraad wordt weergegeven met een negatief getal, een afname van de voorraad met een positief getal.

4.2.2.14. Gemiddelde netto calorische waarden

4.2.3. *Leveringen aan de petrochemische sector*

De waargenomen leveringen van afgewerkte aardolieproducten uit primaire bronnen (bv. raffinaderijen, mengbedrijven enz.) op de binnenlandse markt.

4.2.3.1. Brutoleveringen aan de petrochemische sector

4.2.3.2. Energetisch gebruik in de petrochemische sector

De hoeveelheden olie die worden gebruikt als brandstof voor petrochemische processen, bv. stoomkraken.

4.2.3.3. Niet-energetisch gebruik in de petrochemische sector

De hoeveelheden olie die in de petrochemische industrie worden gebruikt voor de productie van ethyleen, propyleen, butyleen, synthesegas, aromaten, butadieen en andere grondstoffen op basis van koolwaterstoffen in processen zoals stoomkraken, de vervaardiging van aromaten en stoomreforming. Hieronder vallen niet de hoeveelheden aardolie die als brandstof worden gebruikt.

4.2.3.4. Backflows uit de petrochemische sector naar raffinaderijen

4.2.4. *Sector omzetting*

Zowel de hoeveelheden voor energetisch gebruik als die voor niet-energetisch gebruik moeten worden opgegeven.

4.2.4.1. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen elektriciteit

4.2.4.2. Zelfopwekkers — alleen elektriciteit

4.2.4.3. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — warmtekrachteenheden

4.2.4.4. Zelfopwekkers — warmtekrachteenheden

4.2.4.5. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen warmte

4.2.4.6. Zelfopwekkers — alleen warmte

4.2.4.7. Gasfabrieken/vergassingsinstallaties

4.2.4.8. Gemengd aardgas

4.2.4.9. Cokesovens

4.2.4.10. Hoogovens

4.2.4.11. Petrochemische industrie

4.2.4.12. Steenkoolbrikettencentrales

4.2.4.13. Niet elders vermeld — omzetting

4.2.5. *Sector energie*

Zowel de hoeveelheden voor energetisch gebruik als die voor niet-energetisch gebruik moeten worden opgegeven.

4.2.5.1. Kolenmijnen

4.2.5.2. Olie- en gaswinning

4.2.5.3. Cokesovens

4.2.5.4. Hoogovens

4.2.5.5. Gasfabrieken

4.2.5.6. Eigen gebruik van elektriciteits-, warmtekracht- en warmtecentrales

4.2.5.7. Niet elders vermeld — energie

4.2.6. *Distributieverliezen*

Zowel de hoeveelheden voor energetisch gebruik als die voor niet-energetisch gebruik moeten worden opgegeven.

4.2.7. *Eindenergieverbruik — industrie*

Zowel de hoeveelheden voor energetisch gebruik als die voor niet-energetisch gebruik moeten worden opgegeven.

4.2.7.1. IJzer en staal

4.2.7.2. Chemische en petrochemische industrie

4.2.7.3. Non-ferrometalen

4.2.7.4. Niet-metaalhoudende minerale producten

4.2.7.5. Transportmiddelen

4.2.7.6. Machines

4.2.7.7. Winning van delfstoffen

4.2.7.8. Voedings- en genotmiddelen

4.2.7.9. Pulp, papier en drukkerijen

4.2.7.10. Hout en artikelen van hout

4.2.7.11. Bouwnijverheid

4.2.7.12. Textiel en leder

4.2.7.13. Niet elders vermeld — industrie

4.2.8. *Eindenergieverbruik — vervoer*

Zowel de hoeveelheden voor energetisch gebruik als die voor niet-energetisch gebruik moeten worden opgegeven.

4.2.8.1. Internationale luchtvaart

4.2.8.2. Binnenlandse luchtvaart

4.2.8.3. Wegverkeer

4.2.8.4. Spoorwegverkeer

4.2.8.5. Binnenlandse scheepvaart

4.2.8.6. Vervoer door pijpleidingen

4.2.8.7. Niet elders vermeld — vervoer

4.2.9. *Eindenergieverbruik — overige sectoren*

Zowel de hoeveelheden voor energetisch gebruik als die voor niet-energetisch gebruik moeten worden opgegeven.

4.2.9.1. Commerciële en openbare diensten

4.2.9.2. Huishoudens

4.2.9.3. Landbouw/bosbouw

4.2.9.4. Visserij

4.2.9.5. Niet elders vermeld — overige

4.2.10. *Invoer naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming*

Invoer moet worden opgegeven naar land van oorsprong, en uitvoer naar land van bestemming. De opmerking voor invoer in sectie 4.2.1.5 is ook hier van toepassing.

4.2.11. *Raffinagecapaciteit*

Vermeld de nationale totale raffinagecapaciteit en de uitsplitsing van de jaarlijkse productiecapaciteit per raffinaderij in duizend metrieke ton per jaar. De volgende gegevens moeten worden vermeld:

4.2.11.1. Naam/locatie

4.2.11.2. Atmosferische distillatie

4.2.11.3. Vacuümdestillatie

4.2.11.4. Kraken (thermisch)

4.2.11.4.1. Waarvan visbreaking

4.2.11.4.2. Waarvan vercooksen

4.2.11.5. Kraken (catalytisch)

4.2.11.5.1. Waarvan gefluïdiseerd katalytisch kraken

4.2.11.5.2. Waarvan hydrokraken

4.2.11.6. Reforming

4.2.11.7. Ontzwaveling

4.2.11.8. Alkylering, polymerisatie, isomerisatie

4.2.11.9. Ethervorming

4.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in kt (kiloton). Calorische waarden moeten worden opgegeven in MJ/t (megajoule per ton).

4.4. **Afwijkingen**

Cyprus is vrijgesteld van de rapportage over de aggregaten in sectie 4.2.9 (Eindenergieverbruik — overige sectoren); alleen de totale waarden moeten worden vermeld. Cyprus is ook gesteld van de rapportage over het niet-energetisch gebruik in de secties 4.2.4 (Sector omzetting), 4.2.5 (Sector energie), 4.2.7 (Industrie), 4.2.7.2 (Industrie — waarvan: chemische en petrochemische industrie), 4.2.8 (Vervoer) en 4.2.9 (Overige sectoren).

5. HERNIEUWBARE ENERGIE EN ENERGIE UIT AFVAL

5.1. **Energieproducten**

Tenzij anders vermeld, betreft deze gegevensverzameling alle energieproducten die zijn opgenomen in bijlage A, sectie 3.5 — HERNIEUWBARE ENERGIE EN ENERGIE UIT AFVAL. Alleen hoeveelheden brandstoffen die worden gebruikt voor energiedoeleinden (bv. bij opwekking van elektriciteit en warmte, verbranding met energieterugwinning, in mobiele motoren in het vervoer en voor gebruik in stationaire motoren) moeten worden opgegeven. De hoeveelheden die zijn bestemd voor niet-energetisch gebruik worden niet opgegeven (bijvoorbeeld: hout in de bouwsector en voor de vervaardiging van meubelen, gebruik van biosmeermiddelen voor smering, gebruik van biobitumen voor wegdek). Ook passieve thermische energie wordt niet opgegeven (bijvoorbeeld: verwarming van gebouwen door middel van passieve thermische zonne-energie).

5.2. **Lijst van aggregaten**

Voor alle in de vorige sectie vermelde energieproducten moeten de volgende aggregaten worden opgegeven, tenzij anders vermeld. Omgevingswarmte (warmtepompen) behoeft slechts te worden gerapporteerd voor de volgende sectoren: Omzetting (alleen in het geval van aggregaten met betrekking tot de verkochte warmte), Energie (alleen totaal, geen subcategorieën), Totaal industrie (alleen totaal, geen subcategorieën), Commerciële en openbare diensten, Huishoudens en Niet elders vermeld — overige.

5.2.1. *Bruto-elektriciteitsproductie en brutowarmteproductie*

De definities van sectie 3.2.1 zijn van toepassing. De aggregaten 5.2.1.1 tot en met 5.2.1.18 moeten afzonderlijk worden opgegeven voor producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben en zelfopwekkers. Voor deze twee categorieën centrales moeten de bruto-elektriciteitsproductie en brutowarmteproductie in voorkomend geval worden uitgesplitst voor alleen elektriciteit, voor alleen warmte en voor warmtekrachteenheden.

5.2.1.1. Zuivere waterkrachtcentrales (alleen van toepassing op elektriciteit)

5.2.1.2. Gemengde waterkrachtcentrales (alleen van toepassing op elektriciteit)

5.2.1.3. Zuivere pompaccumulatie-installaties (alleen van toepassing op elektriciteit)

5.2.1.4. Geothermische energie

5.2.1.5. Fotovoltaïsche zonne-energie (alleen van toepassing op elektriciteit)

5.2.1.6. Thermische zonne-energie

5.2.1.7. Getijden-, golf- en oceaanenergie (alleen van toepassing op elektriciteit)

5.2.1.8. Windenergie (alleen van toepassing op elektriciteit)

5.2.1.9. Onshore windenergie

5.2.1.10. Offshore windenergie

5.2.1.11. Hernieuwbaar huishoudelijk afval

5.2.1.12. Niet-hernieuwbaar huishoudelijk afval

5.2.1.13. Vaste biobrandstoffen

5.2.1.14. Biogassen

5.2.1.15. Biodiesel

5.2.1.16. Biobenzine

5.2.1.17. Andere vloeibare biobrandstoffen

5.2.1.18. Warmtepompen (alleen van toepassing op warmte)

5.2.2. *Voorziening*

5.2.2.1. Productie

5.2.2.2. Invoer

5.2.2.3. Uitvoer

5.2.2.4. Voorraadwijzigingen

5.2.3. *Sector omzetting*

5.2.3.1. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen elektriciteit

5.2.3.2. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — warmtekrachteenheden

5.2.3.3. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — alleen warmte

5.2.3.4. Zelfopwekkers — alleen elektriciteit

5.2.3.5. Zelfopwekkers — warmtekrachteenheden

5.2.3.6. Zelfopwekkers — alleen warmte

5.2.3.7. Steenkoolbrikettencentrales

5.2.3.8. Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales

5.2.3.9. Gasfabrieken

5.2.3.10. Hoogovens

5.2.3.11. Aardgasmengbedrijven

5.2.3.12. Voor menging met motorbenzine/diesel/kerosine

5.2.3.13. Houtskoolproductie-installaties

5.2.3.14. Niet elders vermeld — omzetting

5.2.4. *Sector energie*

5.2.4.1. Vergassingsinstallaties (biogas)

5.2.4.2. Elektriciteits-, warmtekracht- en warmtecentrales

5.2.4.3. Kolenmijnen

5.2.4.4. Steenkoolbrikettencentrales

5.2.4.5. Cokesovens

5.2.4.6. Aardolieraffinaderijen

5.2.4.7. Bruinkoolbriketten- en turfbrikettencentrales

5.2.4.8. Gasfabrieken

5.2.4.9. Hoogovens

5.2.4.10. Houtskoolproductie-installaties

5.2.4.11. Niet elders vermeld — energie

5.2.5. *Distributieverliezen*

5.2.6. *Eindenergieverbruik — industrie*

5.2.6.1. IJzer en staal

5.2.6.2. Chemische en petrochemische industrie

5.2.6.3. Non-ferrometalen

5.2.6.4. Niet-metaalhoudende minerale producten

5.2.6.5. Transportmiddelen

5.2.6.6. Machines

5.2.6.7. Winning van delfstoffen

5.2.6.8. Voedings- en genotmiddelen

5.2.6.9. Pulp, papier en drukkerijen

5.2.6.10. Hout en artikelen van hout

5.2.6.11. Bouwnijverheid

5.2.6.12. Textiel en leder

5.2.6.13. Niet elders vermeld — industrie

5.2.7. *Eindenergieverbruik — vervoer*

5.2.7.1. Spoorwegverkeer

5.2.7.2. Wegverkeer

5.2.7.3. Binnenlandse scheepvaart

5.2.7.4. Niet elders vermeld — vervoer

5.2.8. *Eindenergieverbruik — overige sectoren*

5.2.8.1. Commerciële en openbare diensten

5.2.8.2. Huishoudens

5.2.8.3. Landbouw/bosbouw

5.2.8.4. Visserij

5.2.8.5. Niet elders vermeld — overige

5.2.9. *Netto maximaal elektrisch vermogen*

Vermogen moet worden opgegeven op 31 december van het jaar waarover verslag wordt uitgebracht. Dit omvat het elektrisch vermogen van zowel elektriciteits- als warmtekrachteenheden. Het netto maximaal elektrisch vermogen is de som van de netto maximumvermogens van alle afzonderlijke centrales gedurende een specifieke periode. Hierbij wordt uitgegaan van een doorlopende exploitatie: in de praktijk 15 uur of meer per dag. Onder netto maximaal vermogen wordt verstaan het maximaal nuttig vermogen dat doorlopend aan het elektriciteitsnet kan worden geleverd wanneer de volledige installatie in bedrijf is.

5.2.9.1. Zuivere waterkrachtcentrales

5.2.9.2. Gemengde waterkrachtcentrales

5.2.9.3. Zuivere pompaccumulatie-installaties

5.2.9.4. Geothermische energie

5.2.9.5. Fotovoltaïsche zonne-energie

5.2.9.6. Thermische zonne-energie

5.2.9.7. Getijden-, golf- en oceaanenergie

5.2.9.8. Onshore windenergie

5.2.9.9. Offshore windenergie

5.2.9.10. Industrieel afval

5.2.9.11. Huishoudelijk afval

5.2.9.12. Vaste biobrandstoffen

5.2.9.13. Biogassen

5.2.9.14. Biodiesel

5.2.9.15. Biobenzine

5.2.9.16. Andere vloeibare biobrandstoffen

5.2.10. *Technische kenmerken*

5.2.10.1. Oppervlakte van zonnecollectoren

De totale oppervlakte van de geïnstalleerde zonnecollectoren moet worden opgegeven. De oppervlakte van zonnecollectoren heeft alleen betrekking op zonnecollectoren die worden gebruikt voor de productie van thermische zonne-energie; de oppervlakte van zonnecollectoren die wordt gebruikt voor elektriciteits-opwekking moet hier niet worden opgegeven (fotovoltaïsche en geconcentreerde zonne-energie). De oppervlakte van alle zonnecollectoren moet worden meegeteld: collectors met en zonder glasplaat, vlakkeplaatcollectors en vacuümbuizen met een vloeistof of lucht als energiedragers.

5.2.10.2. Productiecapaciteit voor biobenzine

5.2.10.3. Productiecapaciteit voor biodiesel

5.2.10.4. Productiecapaciteit voor bioreactiemotorkerosine

5.2.10.5. Productiecapaciteit voor andere vloeibare biobrandstoffen

5.2.10.6. Gemiddelde netto calorische waarde voor biobenzine

5.2.10.7. Gemiddelde netto calorische waarde voor bio-ethanol

5.2.10.8. Gemiddelde netto calorische waarde voor biodiesel

5.2.10.9. Gemiddelde netto calorische waarde voor bioreactiemotorkerosine

5.2.10.10. Gemiddelde netto calorische waarde voor andere vloeibare biobrandstoffen

5.2.10.11. Gemiddelde netto calorische waarde voor houtskool

5.2.11. *Productie van vaste biobrandstoffen en biogassen*

De totale productie van vaste brandstoffen (met uitzondering van houtskool) wordt uitgesplitst in de volgende brandstoffen:

5.2.11.1. Brandhout, houtafval en bijproducten

5.2.11.1.1. Houtpellets als deel van brandhout, houtafval en bijproducten

5.2.11.2. Zwart residuloog ("black liquor")

5.2.11.3. Bagasse

5.2.11.4. Dierlijk afval

5.2.11.5. Ander plantaardig materiaal en afval

5.2.11.6. Het hernieuwbare deel van industrieel afval

De totale productie van biogas wordt uitgesplitst in de volgende productiemethoden:

5.2.11.7. Biogassen uit anaerobe gisting: stortgas

5.2.11.8. Biogassen uit anaerobe gisting: rioolwaterzuiveringsgas

5.2.11.9. Biogassen uit anaerobe gisting: andere biogassen uit anaerobe gisting

5.2.11.10. Biogassen uit thermische processen

5.2.12. *Invoer naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming*

Invoer moet worden vermeld naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming. Van toepassing op biobenzine, bio-ethanol, bioreactiemotorkerosine, biodiesel, andere vloeibare biobrandstoffen en houtpellets.

5.3. **Meeteenheden**

Elektriciteit wordt opgegeven in GWh (gigawattuur), warmte in TJ (terajoule) en het elektrisch vermogen in MW (megawatt).

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in TJ (terajoule) op basis van de calorische onderwaarde, behalve voor houtskool, biobenzine, bio-ethanol, bioreactiemotorkerosine, biodiesel en andere vloeibare biobrandstoffen die moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

Calorische waarden moeten worden opgegeven in MJ/t (megajoule per ton).

De oppervlakte van zonnecollectoren wordt opgegeven in 1 000 m^2.

De productiecapaciteit wordt opgegeven in kt (kiloton) per jaar.

6. JAARSTATISTIEKEN OVER KERNENERGIE

De volgende gegevens over de civiele toepassingen van kernenergie moeten worden opgegeven:

6.1. **Lijst van aggregaten**

6.1.1. *Verrijkingscapaciteit*

De jaarlijkse capaciteit voor scheidingsarbeid van operationele verrijkingsfabrieken (isotopenscheiding van uranium).

6.1.2. *Productiecapaciteit van nieuwe splijtstofelementen*

De jaarlijkse productiecapaciteit van kernsplijtstoffabrieken. MOX-splijtstoffabrieken vallen hier niet onder.

6.1.3. *Productiecapaciteit van MOX-splijtstoffabrieken*

De jaarlijkse productiecapaciteit van MOX-splijtstoffabrieken.

MOX is een splijtstof die een mengsel van plutonium en uranium bevat (mixed oxide).

6.1.4. *Productie van nieuwe splijtstofelementen*

Productie van afgewerkte nieuwe splijtstofelementen in kernsplijtstoffabrieken. Staven of andere deelproducten vallen hier niet onder. Fabrieken die MOX-splijtstof vervaardigen, vallen hier evenmin onder.

6.1.5. *Productie van MOX-splijtstofelementen*

Productie van afgewerkte nieuwe splijtstofelementen in MOX-splijtstoffabrieken. Staven of andere deelproducten vallen hier niet onder.

6.1.6. *Productie van nucleaire warmte*

De totale hoeveelheid warmte die door kernreactoren wordt opgewekt voor elektriciteitsproductie of andere nuttige toepassingen van warmte.

6.1.7. *Gemiddelde jaarlijkse opbrand van definitief ontladen bestraalde splijtstofelementen*

Berekend gemiddelde van de opbrand van splijtstofelementen die in het betrokken referentiejaar definitief ontladen zijn van de kernreactoren. Splijtstofelementen die tijdelijk ontladen zijn en waarschijnlijk later zullen worden herladen, vallen hier niet onder.

6.1.8. *Productie van uranium en plutonium in opwerkingsfabrieken*

Uranium en plutonium die in het referentiejaar in opwerkingsfabrieken zijn geproduceerd.

6.1.9. *Capaciteit (uranium en plutonium) van opwerkingsfabrieken*

Jaarlijkse opwerkingscapaciteit voor uranium en plutonium.

6.2. **Meeteenheden**

ton scheidingsarbeid voor 6.1.1.

tHM (ton zwaar metaal) voor 6.1.4, 6.1.5, 6.1.8.

tHM (ton zwaar metaal) per jaar voor 6.1.2, 6.1.3, 6.1.9.

TJ (terajoule) voor 6.1.6.

GWd/tHM (gigawattdag per ton zwaar metaal) voor 6.1.7.

7. GEDETAILLEERDE STATISTIEKEN OVER HET EINDGEBRUIK VAN ENERGIE

De volgende uitgesplitste gegevens over eindgebruik van energie moeten worden opgegeven.

7.1. **Lijst van aggregaten**

7.1.1. *Industrie*

Te vermelden op basis van de definities van sectie 2.6.1 van bijlage A.

7.1.1.1. Winning van delfstoffen

7.1.1.1.1. Winning van metaalertsen

7.1.1.1.2. Andere winning van delfstoffen

7.1.1.1.3. Ondersteunende activiteiten in verband met de mijnbouw

7.1.1.2. Voedings- en genotmiddelen

7.1.1.2.1. Vervaardiging van voedingsmiddelen

7.1.1.2.2. Vervaardiging van dranken

7.1.1.2.3. Vervaardiging van tabaksproducten

7.1.1.3. Textiel en leder

7.1.1.4. Hout en artikelen van hout

7.1.1.5. Pulp, papier en drukkerijen

7.1.1.5.1. Vervaardiging van papier en papierwaren

7.1.1.5.1.1. Vervaardiging van pulp

7.1.1.5.1.2. Ander papier en papierwaren

7.1.1.5.2. Drukkerijen, reproductie van opgenomen media

7.1.1.6. Chemische en petrochemische industrie

7.1.1.6.1. Vervaardiging van chemische producten

7.1.1.6.2. Vervaardiging van farmaceutische grondstoffen en producten

7.1.1.7. Niet-metaalhoudende minerale producten

7.1.1.7.1. Vervaardiging van glas en glaswerk

7.1.1.7.2. Vervaardiging van cement, kalk en gips (incl. klinker)

7.1.1.7.3. Andere niet-metaalhoudende minerale producten

7.1.1.8. IJzer en staal [Vervaardiging van metalen in primaire vorm A]

7.1.1.9. Non-ferrometaalindustrie [Vervaardiging van metalen in primaire vorm B]

7.1.1.9.1. Productie van aluminium

7.1.1.9.2. Overige non-ferrometaalindustrie

7.1.1.10. Machines

7.1.1.10.1. Vervaardiging van producten van metaal, exclusief machines en apparaten

7.1.1.10.2. Vervaardiging van informaticaproducten en van elektronische en optische producten

7.1.1.10.3. Vervaardiging van elektrische apparatuur

7.1.1.10.4. Vervaardiging van machines, apparaten en werktuigen, n.e.g.

7.1.1.11. Transportmiddelen

7.1.1.12. Niet elders vermeld — industrie

7.1.1.12.1. Vervaardiging van producten van rubber of kunststof

7.1.1.12.2. Vervaardiging van meubelen

7.1.1.12.3. Overige industrie

7.1.2. *De sector huishoudens*

Te vermelden op basis van de definities van sectie 2.6.3.2 van bijlage A.

7.1.2.1. Huishoudens: Ruimteverwarming

7.1.2.2. Huishoudens: Ruimtekoeling

7.1.2.3. Huishoudens: Waterverwarming

7.1.2.4. Huishoudens: Koken

7.1.2.5. Huishoudens: Verlichting en apparatuur

Betreft alleen elektriciteit.

7.1.2.6. Huishoudens: Overig eindgebruik

7.2. **Energieproducten**

Tenzij anders vermeld, betreft deze gegevensverzameling alle energieproducten die zijn opgenomen in bijlage A.

Eurostat specificeert de lijst van energieproducten waarvoor gegevens als bedoeld in hoofdstuk 7 van bijlage B moeten worden vermeld in het rapportagesjabloon, als een subeenheid van de gegevens die zijn opgenomen in hoofdstuk 3 van bijlage A.

7.3. **Meeteenheden**

De hoeveelheden vaste fossiele brandstoffen moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

De hoeveelheden ruwe olie en aardolieproducten moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

De hoeveelheden aardgas en fabrieksgassen (fabrieksgas, cokesovengas, hoogovengas, andere teruggewonnen gassen) moeten worden opgegeven in TJ (terajoule) op basis van de calorische bovenwaarde.

Elektriciteit moet worden opgegeven in GWh (gigawattuur).

De hoeveelheden warmte moeten worden opgegeven in TJ (terajoule), op basis van de calorische bovenwaarde.

De hoeveelheden hernieuwbare energie en energie uit afval moeten worden opgegeven in TJ (terajoule) op basis van de calorische onderwaarde, behalve voor houtskool, biobenzine, bio-ethanol, bioreactiemotorkerosine, biodiesel en andere vloeibare biobrandstoffen die moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

Calorische waarden voor vaste fossiele brandstoffen, ruwe olie en aardolieproducten en hernieuwbare energie en energie uit afval moeten worden opgegeven in MJ/t (megajoules per ton).

Calorische waarden voor aardgas en fabrieksgassen worden opgegeven in kJ/m^3 onder standaardomstandigheden (15 °C, 101 325 Pa).

Voor andere energieproducten waarvoor rapportage is vereist, worden de toepasselijke eenheden in de desbetreffende hoofdstukken van deze bijlage gedefinieerd.

7.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

De gegevens moeten uiterlijk 31 maart van het tweede jaar volgend op van het jaar waarover verslag wordt uitgebracht, worden ingediend.

7.5. **Afwijkingen**

Cyprus is vrijgesteld van de rapportage over het uitgesplitste eindgebruik van energie van ruwe olie en aardolieproducten (zoals gedefinieerd in sectie 3.4 van bijlage A) voor alle aggregaten die vallen onder sectie 7.1.2 van deze bijlage (Huishoudens).

BIJLAGE C

MAANDELIJKSE ENERGIESTATISTIEKEN

In deze bijlage worden het toepassingsgebied, de eenheden, de verslagperiode, de frequentie, de indieningstermijn en de wijze van indiening voor de maandelijkse verzameling van energiestatistieken beschreven.

Wanneer een term niet in deze bijlage wordt toegelicht, kan de toelichting in bijlage A duidelijkheid verschaffen.

Voor alle in deze bijlage beschreven gegevensverzamelingen gelden de volgende bepalingen:

a) verslagperiode: de verslagperiode van de ingediende gegevens is een kalendermaand;

b) frequentie: de gegevens worden op maandbasis opgegeven;

c) formaat van indiening: de ingediende gegevens moeten in overeenstemming zijn met een door Eurostat gespecificeerde uitwisselingsnorm;

d) methode van indiening: de gegevens moeten in elektronische vorm bij het centrale punt voor gegevenstoezending bij Eurostat worden ingediend of geüpload.

1. VASTE BRANDSTOFFEN

1.1. **Energieproducten**

Dit hoofdstuk omvat de verslaglegging over:

1.1.1. *Steenkool*

1.1.2. *Bruinkool*

1.1.3. *Turf*

1.1.4. *Olieschalie en oliezand*

1.1.5. *Cokesovencokes*

1.2. **Lijst van aggregaten**

1.2.1. De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor steenkool:

1.2.1.1. Productie

1.2.1.2. Terugwinning

1.2.1.3. Invoer

1.2.1.4. Invoer van buiten de EU

1.2.1.5. Uitvoer

1.2.1.6. Totale beginvoorraden op het nationale grondgebied

Dit zijn de hoeveelheden die de mijnen, importeurs en de verbruikers die rechtstreeks invoeren, in voorraad hebben.

1.2.1.7. Totale eindvoorraden op het nationale grondgebied

Dit zijn de hoeveelheden die de mijnen, importeurs en de verbruikers die rechtstreeks invoeren, in voorraad hebben.

1.2.1.8. Leveringen aan producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben

1.2.1.9. Leveringen aan cokesfabrieken

1.2.1.10. Leveringen aan de totale industrie

1.2.1.11. Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie

1.2.1.12. Overige leveringen (dienstensector, huishoudens enz.). De hoeveelheid steenkool die wordt geleverd aan sectoren die niet uitdrukkelijk zijn genoemd of die niet onder energie, industrie of vervoer vallen.

1.2.2. De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor bruinkool, turf, olieschalie en oliezand:

1.2.2.1. Productie

1.2.2.2. Invoer

1.2.2.3. Uitvoer

1.2.2.4. Totale beginvoorraden op het nationale grondgebied

Dit zijn de hoeveelheden die de mijnen, importeurs en de verbruikers die rechtstreeks invoeren, in voorraad hebben.

1.2.2.5. Totale eindvoorraden op het nationale grondgebied

Dit zijn de hoeveelheden die de mijnen, importeurs en de verbruikers die rechtstreeks invoeren, in voorraad hebben.

1.2.2.6. Voor turf kunnen in plaats van totale begin- en eindvoorraden voorraadwijzigingen worden opgegeven.

1.2.2.7. Leveringen aan producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben

1.2.3. De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor cokesovencokes:

1.2.3.1. Productie

1.2.3.3. Invoer

1.2.3.4. Invoer van buiten de EU

1.2.3.5. Uitvoer

1.2.3.6. Totale beginvoorraden op het nationale grondgebied

Dit zijn de hoeveelheden die de producenten, importeurs en de verbruikers die rechtstreeks invoeren, in voorraad hebben.

1.2.3.7. Totale eindvoorraden op het nationale grondgebied

Dit zijn de hoeveelheden die de producenten, importeurs en de verbruikers die rechtstreeks invoeren, in voorraad hebben.

1.2.3.8. Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie

1.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

1.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

Binnen twee kalendermaanden na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

2. ELEKTRICITEIT

2.1. **Energieproducten**

Dit hoofdstuk omvat de verslaglegging over elektriciteit.

2.2. **Lijst van aggregaten**

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor elektriciteit:

2.2.1. *De netto-elektriciteitsproductie van kerncentrales*

2.2.2. *De netto-elektriciteitsproductie van conventionele thermische energieopwekking met gebruik van steenkool*

2.2.3. *De netto-elektriciteitsproductie van conventionele thermische energieopwekking met gebruik van olie*

2.2.4. *De netto-elektriciteitsproductie van conventionele thermische energieopwekking met gebruik van gas*

2.2.5. *De netto-elektriciteitsproductie van conventionele thermische energieopwekking met gebruik van hernieuwbare brandstoffen (zoals vaste biobrandstoffen, biogassen, vloeibare biobrandstoffen, hernieuwbaar huishoudelijk afval)*

2.2.6. *De netto-elektriciteitsproductie van conventionele thermische energieopwekking met gebruik van andere niet-hernieuwbare brandstoffen (zoals niet-hernieuwbaar industrieel afval en niet-hernieuwbaar huishoudelijk afval)*

2.2.7. *De netto-elektriciteitsproductie van zuivere waterkrachtcentrales*

2.2.8. *De netto-elektriciteitsproductie van gemengde waterkrachtcentrales*

2.2.9. *De netto-elektriciteitsproductie van zuivere pompaccumulatie-installaties*

2.2.10. *De netto-elektriciteitsproductie van onshore windinstallaties*

2.2.11. *De netto-elektriciteitsproductie van offshore windinstallaties*

2.2.12. *De netto-elektriciteitsproductie van installaties voor fotovoltaïsche zonne-energie*

2.2.13. *De netto-elektriciteitsproductie van installaties voor thermische zonne-energie*

2.2.14. *De netto-elektriciteitsproductie uit geothermische energieopwekking*

2.2.15. *De netto-elektriciteitsproductie uit andere hernieuwbare bronnen (zoals getijden-, golf- en oceaanenergie en andere niet-brandbare vormen van hernieuwbare energie)*

2.2.16. *De netto-elektriciteitsproductie van niet-gespecificeerd oorsprong*

2.2.17. *Invoer*

2.2.17.1. Waarvan uit de EU

2.2.18. *Uitvoer*

2.2.18.1. Waarvan naar de EU

2.2.19. *Elektriciteit die wordt gebruikt voor pompaccumulatie*

2.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in GWh (gigawattuur).

2.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

Binnen twee kalendermaanden na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

3. AARDOLIE EN AARDOLIEPRODUCTEN

3.1. **Energieproducten**

Tenzij anders vermeld, betreft deze gegevensverzameling alle energieproducten die zijn opgenomen in bijlage A, hoofdstuk 3.4 — AARDOLIE (ruwe olie en aardolieproducten).

De categorie "Overige producten" omvat zowel de hoeveelheden die onder de definitie in bijlage A, hoofdstuk 3.4, vallen als de hoeveelheden white spirit en SBP, smeermiddelen, bitumen en paraffinewassen; deze producten moeten niet afzonderlijk worden opgegeven.

3.2. **Lijst van aggregaten**

Voor alle in de vorige sectie vermelde energieproducten moeten de volgende aggregaten worden opgegeven, tenzij anders vermeld.

3.2.1. *Voorziening van ruwe olie, NGL, raffinagegrondstoffen, additieven en andere koolwaterstoffen*

Opmerking voor additieven en biobrandstoffen: vermeld hier niet alleen reeds vermengde volumes; maar ook alle hoeveelheden die voor vermenging bestemd zijn.

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor ruwe olie, NGL, raffinagegrondstoffen, additieven/oxygenaten, biobrandstoffen en andere koolwaterstoffen:

3.2.1.1. Binnenlandse productie (niet van toepassing op raffinagegrondstoffen en biobrandstoffen)

3.2.1.2. Ontvangsten uit andere bronnen (niet van toepassing op ruwe olie, NGL, raffinagegrondstoffen)

3.2.1.3. Backflows

Afgewerkte producten of halffabricaten die van de eindgebruikers teruggaan naar de raffinaderijen om te worden verwerkt, gemengd of verkocht. Het gaat gewoonlijk om bijproducten van de petrochemische productie. Alleen van toepassing op raffinagegrondstoffen.

3.2.1.4. Overgeboekte producten

Ingevoerde aardolieproducten die worden heringedeeld als grondstoffen voor verdere verwerking in de raffinaderij en die niet aan de eindgebruiker worden verkocht. Alleen van toepassing op raffinagegrondstoffen.

3.2.1.5. Invoer

3.2.1.6. Uitvoer

Opmerking voor invoer en uitvoer: Hieronder vallen de hoeveelheden ruwe olie en aardolieproducten die in het kader van verwerkingsovereenkomsten (voor andermans rekening) worden in- of uitgevoerd. Voor ruwe olie en NGL moet het land van eerste oorsprong worden vermeld; voor raffinagegrondstoffen en afgewerkte producten het laatste land van verzending. Hieronder vallen ook vloeibare gassen (bv. lpg) die bij de verdamping van ingevoerd LNG worden gewonnen, en aardolieproducten die rechtstreeks door de petrochemische industrie worden in- of uitgevoerd.

3.2.1.7. Rechtstreeks gebruik

3.2.1.8. Voorraadwijzigingen

Een toename van de voorraad wordt weergegeven met een positief getal, een afname van de voorraad met een negatief getal.

3.2.1.9. Waargenomen inzet van raffinaderijen

Dit wordt omschreven als de totale hoeveelheid olie (met inbegrip van andere koolwaterstoffen en additieven) waarvan de inbreng in het raffinageproces is waargenomen (input van raffinaderijen).

3.2.1.10. Verliezen bij de raffinage

Het verschil tussen de waargenomen inzet van raffinaderijen en de bruto-output van raffinaderijen. Gedurende destillatieprocessen kunnen zich verliezen voordoen door verdamping. De vermelde verliezen zijn positief. Toename in volume is mogelijk, toename in massa niet.

3.2.2. *Voorziening van afgewerkte producten*

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor ruwe olie, NGL, raffinaderijgas, ethaan, lpg, nafta, biobenzine, niet-biobenzine, vliegtuigbenzine, lichte reactiemotorbrandstof, bioreactiemotorkerosine, niet-bioreactiemotorkerosine, andere kerosine, biodiesel, niet-bio gasolie/dieselolie, laagzwavelige stookolie, hoogzwavelige stookolie, petroleumcokes en overige producten:

3.2.2.1. Ontvangsten van primaire producten

3.2.2.2. Bruto-output van raffinaderijen (niet van toepassing op ruwe olie en NGL)

3.2.2.3. Gerecycleerde producten (niet van toepassing op ruwe olie en NGL)

3.2.2.4. Raffinaderijbrandstof (niet van toepassing op ruwe olie en NGL)

Bijlage A, hoofdstuk 2.3 “Sector energie — Aardolieraffinaderijen”; hieronder vallen wel de brandstoffen die in de raffinaderij worden gebruikt voor de productie van elektriciteit en warmte die worden verkocht.

3.2.2.5. Invoer (niet van toepassing op ruwe olie, NGL en raffinaderijgas)

3.2.2.6. Uitvoer (niet van toepassing op ruwe olie, NGL en raffinaderijgas)

De opmerking voor invoer en uitvoer in sectie 3.2.1 is ook hier van toepassing.

3.2.2.7. Internationale scheepsbunkers (niet van toepassing op ruwe olie en NGL)

3.2.2.8. Overboekingen tussen producten

3.2.2.9. Overgeboekte producten (niet van toepassing op ruwe olie en NGL)

3.2.2.10. Voorraadwijzigingen (niet van toepassing op ruwe olie, NGL en raffinaderijgas)

Een toename van de voorraad wordt weergegeven met een positief getal, een afname van de voorraad met een negatief getal.

3.2.2.11. Waargenomen bruto binnenlandse leveringen

De waargenomen leveringen van afgewerkte aardolieproducten uit primaire bronnen (bv. raffinaderijen, mengbedrijven enz.) op de binnenlandse markt.

3.2.2.11.1. Internationale luchtvaart (alleen van toepassing op vliegtuigbenzine, lichte reactiemotorbrandstof, bioreactiemotorkerosine en niet-bioreactiemotorkerosine)

3.2.2.11.2. Producenten die opwekking als hoofdactiviteit hebben — energiecentrales

3.2.2.11.3. Weg (alleen van toepassing op lpg)

3.2.2.11.4. Binnenlandse scheepvaart en spoor (alleen van toepassing op biodiesel en niet-bio gasolie/dieselolie)

3.2.2.12. Petrochemie

3.2.2.13. Backflows naar raffinaderijen (niet van toepassing op ruwe olie en NGL)

3.2.3. *Invoer naar land van oorsprong — uitvoer naar land van bestemming*

Invoer moet worden vermeld naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming. De opmerking voor invoer en uitvoer in sectie 3.2.1 is ook hier van toepassing.

3.2.4. *Voorraden*

De volgende begin- en eindvoorraden moeten voor alle energieproducten behalve raffinaderijgas, maar met inbegrip van additieven/oxygenaten, worden opgegeven:

3.2.4.1. Voorraden op het nationale grondgebied

Voorraden op de volgende plaatsen: tanks van raffinaderijen, bulkterminals, tankinhoud van pijpleidingen, lichters en kusttankers (indien de havens van vertrek en bestemming in hetzelfde land liggen), tankers in een haven in een lidstaat (indien de lading in de haven moet worden gelost) en binnenlandse scheepsbunkers. Hieronder vallen niet: aardolievoorraden in pijpleidingen, tankwagens in spoor- en wegvervoer, bunkers van zeeschepen, benzinestations, detailhandelszaken en bunkers op zee.

3.2.4.2. Voorraden die voor andere landen worden bijgehouden in het kader van bilaterale overeenkomsten tussen staten

Voorraden op het nationale grondgebied die aan een ander land toebehoren en die beschikbaar zijn in het kader van een overeenkomst tussen de respectieve overheden.

3.2.4.3. Voorraden waarvan de buitenlandse bestemming bekend is

Niet in sectie 3.2.4.2 vermelde voorraden op het nationale grondgebied die aan een ander land toebehoren en daarvoor bestemd zijn. Deze bevinden zich al dan niet in zones onder douanetoezicht.

3.2.4.4. Andere voorraden in zones onder douanetoezicht

Niet in sectie 3.2.4.2 of sectie 3.2.4.3 vermelde voorraden, ongeacht of zij al dan niet zijn in- of uitgeklaard.

3.2.4.5. Voorraden van grote consumenten

Deze omvatten voorraden die onder overheidstoezicht staan. Andere voorraden van consumenten vallen hier niet onder.

3.2.4.6. Voorraden aan boord van binnenkomende zeeschepen in de haven of aan de kaai

Voorraden die al dan niet zijn in- of uitgeklaard. Voorraden aan boord van schepen op volle zee vallen hier niet onder.

Deze omvatten aardolie in kusttankers indien de havens van vertrek en bestemming in hetzelfde land liggen. In het geval van binnenkomende schepen die in meer dan één haven lossen, moet alleen de hoeveelheid worden opgegeven die in het rapporterende land wordt gelost.

3.2.4.7. Voorraden van de overheid op het nationale grondgebied

Hieronder vallen niet-militaire noodvoorraden die door de overheid op het nationale grondgebied worden bijgehouden en die aan de overheid toebehoren of onder overheidstoezicht staan.

Voorraden van staatsoliemaatschappijen en -elektriciteitsbedrijven en voorraden die oliemaatschappijen namens de overheid bijhouden, vallen hier niet onder.

3.2.4.8. Voorraden van opslagmaatschappijen op het nationale grondgebied

Voorraden van openbare en particuliere maatschappijen die zijn opgericht om noodvoorraden bij te houden.

Voorraden die particuliere bedrijven verplicht bijhouden, vallen hier niet onder.

3.2.4.9. Alle andere voorraden op het nationale grondgebied

Alle andere voorraden die aan de voorwaarden van sectie 3.2.4.1 hierboven voldoen.

3.2.4.10. Voorraden die in het buitenland worden bijgehouden in het kader van bilaterale overeenkomsten tussen staten

Voorraden die aan het rapporterende land toebehoren maar in een ander land worden bijgehouden, en die beschikbaar zijn in het kader van een overeenkomst tussen de respectieve overheden.

3.2.4.10.1. Waarvan: voorraden van de overheid

3.2.4.10.2. Waarvan: voorraden van opslagmaatschappijen

3.2.4.10.3. Waarvan: andere voorraden

3.2.4.11. Voorraden in het buitenland die definitief voor invoer bestemd zijn

Voorraden die niet onder categorie 10 worden vermeld en die aan het rapporterende land toebehoren, maar die in afwachting van invoer in een ander land zijn opgeslagen.

3.2.4.12. Andere voorraden in zones onder douanetoezicht

Andere voorraden op het nationale grondgebied die niet onder bovengenoemde categorieën vallen.

3.2.4.13. Leidingbuffer

Aardolie (ruwe olie en aardolieproducten) in pijpleidingen die nodig is om stroom in de pijpleiding aan de gang te houden.

Bovendien moeten de hoeveelheden naar land worden uitgesplitst voor:

3.2.4.13.1. eindvoorraden die voor andere landen worden bijgehouden in het kader van een officiële overeenkomst, uitgesplitst naar ontvangend land;

3.2.4.13.2. eindvoorraden die voor andere landen worden bijgehouden in het kader van officiële overeenkomsten, waaronder die welke worden gehouden in de vorm van “stock tickets”, uitgesplitst naar ontvangend land;

3.2.4.13.3. eindvoorraden waarvan de buitenlandse bestemming bekend is, uitgesplitst naar ontvangend land;

3.2.4.13.4. eindvoorraden die in het buitenland worden bijgehouden in het kader van officiële overeenkomsten, uitgesplitst naar locatie;

3.2.4.13.5. eindvoorraden die in het buitenland worden bijgehouden in het kader van officiële overeenkomsten, waaronder die welke worden gehouden in de vorm van “stock tickets”, uitgesplitst naar locatie;

3.2.4.13.6. eindvoorraden die in het buitenland worden bijgehouden en die definitief voor invoer in het rapporterende land bestemd zijn, uitgesplitst naar locatie.

Onder beginvoorraad wordt verstaan: de voorraad op de laatste dag van de maand voorafgaand aan de maand waarover verslag wordt uitgebracht. Onder eindvoorraad wordt verstaan: de voorraad op de laatste dag van de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

3.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

3.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

Binnen 55 dagen na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

3.5. **Geografische opmerkingen**

Uitsluitend voor de statistische rapportage is de toelichting van bijlage A, hoofdstuk 1, van toepassing, met de volgende specifieke uitzondering: Zwitserland omvat Liechtenstein.

4. AARDGAS

4.1. **Energieproducten**

Dit hoofdstuk omvat de verslaglegging over aardgas.

4.2. **Lijst van aggregaten**

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor aardgas.

4.2.1. *Binnenlandse productie*

Alle droge, verkoopbare productie op het nationale grondgebied, met inbegrip van de offshoreproductie. De productie wordt gemeten na zuivering en extractie van NGL en zwavel. Hieronder vallen niet: verliezen bij de winning en hoeveelheden die opnieuw worden geïnjecteerd of worden geloosd of afgefakkeld. Omvat de hoeveelheden die worden gebruikt binnen de aardgasindustrie, bij de gaswinning, in pijpleidingen en in verwerkingsinstallaties.

4.2.2. *Invoer*

4.2.3. *Uitvoer*

Opmerking voor invoer en uitvoer: geef alle volumes aardgas op die de nationale grenzen van het land fysiek hebben overschreden, ongeacht of zij al dan niet zijn in- of uitgeklaard. Dit omvat de hoeveelheden die via uw land worden doorgevoerd; doorvoervolumes moeten worden opgenomen als invoer en uitvoer. De invoer van vloeibaar aardgas moet alleen het droge, verkoopbare equivalent bestrijken, met inbegrip van hoeveelheden die voor eigen verbruik worden gebruikt in het hervergassingsproces. De hoeveelheden die tijdens hervergassing voor eigen verbruik worden gebruikt, moeten worden opgegeven onder eigen gebruik en verliezen in de aardgasindustrie (zie sectie 4.2.10). Alle vloeibare gassen (bv. lpg) die in het hervergassingsproces ingevoerd LNG worden geëxtraheerd, moeten worden opgegeven onder "ontvangsten uit andere bronnen" van "andere koolwaterstoffen" als gedefinieerd in hoofdstuk 3 van deze bijlage (AARDOLIE EN AARDOLIEPRODUCTEN).

4.2.4. *Voorraadwijzigingen*

Een toename van de voorraad wordt weergegeven met een positief getal, een afname van de voorraad met een negatief getal.

4.2.5. *Waargenomen bruto binnenlandse leveringen*

Deze categorie vertegenwoordigt leveringen van gas voor de verkoop aan de binnenlandse markt, met inbegrip van gas dat door de gasindustrie zelf worden gebruikt voor verwarming en voor het functioneren van apparatuur (d.w.z. verbruik bij de gaswinning, in het pijpleidingensysteem en in verwerkingsfabrieken); hieronder vallen ook verliezen bij indiening en de distributie.

4.2.6. *Beginvoorraden op het nationale grondgebied*

4.2.7. *Eindvoorraden op het nationale grondgebied*

4.2.8. *Beginvoorraden die in het buitenland worden bijgehouden*

4.2.9. *Eindvoorraden die in het buitenland worden bijgehouden*

Opmerking voor voorraden: hieronder valt zowel in gasvorm opgeslagen aardgas als in vloeibare vorm opgeslagen aardgas.

4.2.10. *Eigen gebruik en verliezen in de aardgasindustrie*

Hoeveelheden die door de gasindustrie zelf worden gebruikt voor verwarming en voor het functioneren van apparatuur (d.w.z. verbruik bij de gaswinning, in het pijpleidingensysteem en in verwerkingsfabrieken); hieronder vallen ook verliezen bij indiening en de distributie.

4.2.11. *Invoer naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming*

Invoer moet worden vermeld naar land van oorsprong en uitvoer naar land van bestemming. De opmerking voor invoer en uitvoer in sectie 4.2.3 is ook hier van toepassing. Invoer en uitvoer moeten uitsluitend worden opgegeven voor het buurland of land met rechtstreekse verbinding via gaspijplijn en voor het land waar het gas op het schip is geladen in het geval van LNG.

4.2.12. *Leveringen aan energieopwekking*

4.3. **Meeteenheden**

De hoeveelheden moeten in twee eenheden worden opgegeven:

4.3.1. in fysieke hoeveelheid, in miljoen m^3 (miljoen kubieke meters) onder standaardomstandigheden (15 °C, 101 325 Pa);

4.3.2. in energiehoeveelheid, in TJ (terajoule), op basis van de calorische bovenwaarde.

4.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

Binnen 55 dagen na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

BIJLAGE D

MAANDSTATISTIEKEN OP KORTE TERMIJN

In deze bijlage worden het toepassingsgebied, de eenheden, de verslagperiode, de frequentie, de indieningstermijn en de wijze van indiening voor de maandelijkse gegevensverzameling op korte termijn beschreven.

Wanneer een term niet in deze bijlage wordt toegelicht, kan de toelichting in bijlage A duidelijkheid verschaffen.

Voor alle in deze bijlage beschreven gegevensverzamelingen gelden de volgende bepalingen:

a) verslagperiode: de verslagperiode van de ingediende gegevens is een kalendermaand;

b) frequentie: de gegevens worden op maandbasis opgegeven;

c) formaat van indiening: de ingediende gegevens moeten in overeenstemming zijn met een door Eurostat gespecificeerde uitwisselingsnorm;

d) methode van indiening: de gegevens moeten in elektronische vorm bij het centrale punt voor gegevenstoezending bij Eurostat worden ingediend of geüpload.

1. AARDGAS

1.1. **Energieproducten**

Dit hoofdstuk omvat de verslaglegging over aardgas.

1.2. **Lijst van aggregaten**

De volgende aggregaten moeten worden opgegeven.

1.2.1. *Productie*

1.2.2. *Invoer*

1.2.3. *Uitvoer*

Opmerking voor invoer en uitvoer: geef alle volumes aardgas op die de nationale grenzen van het land fysiek hebben overschreden, ongeacht of zij al dan niet zijn in- of uitgeklaard. Dit omvat de hoeveelheden die via uw land worden doorgevoerd; doorvoervolumes moeten worden opgenomen als invoer en uitvoer. De invoer van vloeibaar aardgas moet alleen het droge, verkoopbare equivalent bestrijken, met inbegrip van hoeveelheden die voor eigen verbruik worden gebruikt in het hervergassingsproces.

1.2.4. *Voorraadwijzigingen*

1.2.5. *Totale eindvoorraden op het nationale grondgebied*

1.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in TJ (terajoule), op basis van de calorische bovenwaarde.

1.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

Binnen een kalendermaand na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

2. INVOER EN VOORZIENING VAN RUWE OLIE

2.1. **Energieproducten**

Dit hoofdstuk omvat de verslaglegging over ruwe olie.

2.2. **Definities**

2.2.1. *Invoer*

Invoer omvat elke hoeveelheid ruwe olie die hetzij het douanegebied van de lidstaat binnenkomt, hetzij uit een andere lidstaat komt voor andere doeleinden dan doorvoer. Ruwe olie voor voorraadvorming valt hieronder.

Olie geëxtraheerd uit de zeebodem waarover een lidstaat zijn uitsluitend recht uitoefent met het oog op de exploitatie en het toetreden tot het douanegebied van de Gemeenschap, valt niet onder invoer.

2.2.2. *Voorziening*

Voorziening omvat de ruwe olie die wordt ingevoerd en de ruwe olie die wordt geproduceerd in de lidstaat tijdens de referentieperiode. De voorziening van ruwe olie uit eerder gevormde voorraden valt hier niet onder.

2.2.3. *Cif-prijs*

De cif-prijs (kosten, verzekering en vracht) omvat de fob-prijs ("free on board"); dit is de daadwerkelijk gefactureerde prijs in de haven/plaats van inlading, naast de kosten van vervoer, verzekering en kosten in verband met de overbrenging van ruwe olie.

De cif-prijs van de ruwe olie die in een lidstaat wordt geproduceerd, moet worden berekend franco loshaven of franco grens, d.w.z. op het moment waarop de ruwe olie zich de douanezone van het land van invoer bevindt.

2.2.4. *API-gewicht*

Het API-gewicht geeft weer hoe zwaar/licht ruwe olie is in vergelijking met water. Het API-gewicht wordt uitgedrukt in de volgende formule, met betrekking tot het soortelijk gewicht: $API = (141{,}5 \div SG) - 131{,}5$

2.3. **Lijst van aggregaten**

2.3.1. *De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor de invoer van ruwe olie, uitgesplitst naar type en geografisch productiegebied:*

2.3.1.1. de benaming van de ruwe olie;

2.3.1.2. het gemiddelde API-gewicht;

2.3.1.3. het gemiddelde zwavelgehalte;

2.3.1.4. het totale ingevoerde volume;

2.3.1.5. de totale CIF-prijs;

2.3.1.6. het aantal rapporterende entiteiten.

2.3.2. *De volgende aggregaten moeten worden opgegeven voor de voorziening van ruwe olie:*

2.3.2.1. het geleverde volume;

2.3.2.2. de gewogen gemiddelde CIF-prijs.

2.4. **Meeteenheden**

Vaten voor 2.3.1.4 en 2.3.2.1

kt (kiloton) voor 2.3.2.1

% (procent) voor 2.3.1.3

° (graden) voor 2.3.1.2

USD (US-dollar) per vat voor 2.3.1.5 en 2.3.2.2

USD (US-dollar) per ton voor 2.3.2.2

2.5. **Toepasselijke bepalingen**

2.5.1. *Verslagperiode*

Eén kalendermaand

2.5.2. *Frequentie*

Maandelijks

2.5.3. *Termijn voor de indiening van de gegevens*

Binnen een kalendermaand na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

2.5.4. *Formaat van indiening*

De ingediende gegevens moeten in overeenstemming zijn met een door Eurostat gespecificeerde uitwisselingsnorm.

2.5.5. *Methode van indiening*

De gegevens moeten in elektronische vorm bij het centrale punt voor gegevenstoezending bij Eurostat worden ingediend of geüpload.

3. AARDOLIE EN AARDOLIEPRODUCTEN

3.1. **Energieproducten**

Dit hoofdstuk omvat de verslaglegging over:

3.1.1. *Ruwe olie*

3.1.2. *Lpg*

3.1.3. *Benzine (motorbenzine plus vliegtuigbenzine)*

3.1.4. *Kerosine (reactiemotorbrandstof van het kerosinetype plus andere kerosine)*

3.1.5. *Gasolie/dieselolie*

3.1.6. *Stookolie*

3.1.7. "*Totaal olie*", is de som van al deze producten behalve ruwe olie, met inbegrip van andere aardolieproducten die in bijlage A zijn gedefinieerd (zoals raffinaderijgas, ethaan, nafta, petroleumcokes, white spirit en SBP, paraffinewassen, bitumen, smeermiddelen en andere).

3.2. **Lijst van aggregaten**

Voor alle in de vorige sectie vermelde energieproducten moeten de volgende aggregaten worden opgegeven.

3.2.1. Productie van ruwe olie en output van raffinaderijen (bruto-output, met inbegrip van raffinaderijbrandstof) voor alle overige producten die zijn opgenomen in sectie 3.1

3.2.2. *Invoer*

3.2.3. *Uitvoer*

3.2.4. *Eindvoorraden*

3.2.5. *Voorraadwijzigingen*

Een toename van de voorraad wordt weergegeven met een positief getal, een afname van de voorraad met een negatief getal.

3.2.6. Inzet van raffinaderijen (waargenomen verwerkte hoeveelheid in raffinaderijen) voor ruwe olie en de vraag naar alle overige producten die zijn opgenomen in sectie 3.1

De vraag wordt gedefinieerd als leveringen of verkoop op de binnenlandse markt (binnenlands verbruik) + raffinaderijbrandstof + internationale scheepsbunkers en luchtvaartbunkers. De vraag naar totaal olie omvat ruwe olie.

3.3. **Meeteenheden**

De gerapporteerde hoeveelheden moeten worden opgegeven in kt (kiloton).

3.4. **Termijn voor de indiening van de gegevens**

Binnen 25 dagen na de maand waarover verslag wordt uitgebracht.

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2019/2147 VAN DE COMMISSIE

van 28 november 2019

tot wijziging en rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 betreffende de voorschriften voor het binnenbrengen in de Unie van levende paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Richtlijn 91/496/EEG van de Raad van 15 juli 1991 tot vaststelling van de beginselen voor de organisatie van de veterinaire controles voor dieren uit derde landen die in de Gemeenschap worden binnengebracht en tot wijziging van de Richtlijnen 89/662/EEG, 90/425/EEG en 90/675/EEG ([1]), en met name artikel 3, lid 2, en artikel 9, lid 1, onder c),

Gezien Richtlijn 92/65/EEG van de Raad van 13 juli 1992 tot vaststelling van de veterinairrechtelijke voorschriften voor het handelsverkeer en de invoer in de Gemeenschap van dieren, sperma, eicellen en embryo's waarvoor ten aanzien van de veterinairrechtelijke voorschriften geen specifieke communautaire regelgeving als bedoeld in bijlage A, onder I, van Richtlijn 90/425/EEG geldt ([2]), en met name artikel 17, lid 3,

Gezien Richtlijn 2009/156/EG van de Raad van 30 november 2009 tot vaststelling van veterinairrechtelijke voorschriften voor het verkeer van paardachtigen en de invoer van paardachtigen uit derde landen ([3]), en met name artikel 2, onder i), artikel 12, leden 1, 4 en 5, artikel 13, lid 2, en de artikelen 15, 16, 17 en 19,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) In artikel 9, lid 1, onder c), van Richtlijn 91/496/EEG is bepaald dat dieren die bestemd zijn om van het ene derde land naar een ander derde land of naar hetzelfde derde land te worden vervoerd, in de Unie erkende gezondheidsgaranties moeten bieden die erkend zijn als ten minste gelijkwaardig aan die welke voor de handel in dergelijke dieren binnen de Unie zijn vastgesteld.

(2) In artikel 17, lid 2, van Richtlijn 92/65/EEG is bepaald dat de invoer van sperma, eicellen en embryo's alleen mag worden toegestaan indien die levende producten afkomstig zijn uit in de lijst opgenomen derde landen en erkende winnings- en opslagcentra of winnings- en productieteams die garanties bieden die ten minste gelijkwaardig zijn aan die welke zijn vastgesteld in bijlage D, hoofdstuk I, van die richtlijn.

(3) Richtlijn 2009/156/EG bevat de veterinairrechtelijke voorschriften voor de invoer in de Unie van paardachtigen. Hierin is bepaald dat alleen paardachtigen die afkomstig zijn uit een derde land of een deel van het grondgebied van een derde land dat op een overeenkomstig die richtlijn opgestelde lijst van derde landen voorkomt, in de Unie mogen worden ingevoerd.

(4) Bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie ([4]) zijn de voorwaarden vastgesteld voor het binnenbrengen in de Unie van paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen, en zij bevat de lijst van derde landen waaruit de lidstaten de binnenkomst van paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen moeten toestaan, alsmede de veterinairrechtelijke voorschriften en de voorschriften inzake veterinaire certificering voor die binnenkomst.

(5) Bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 zijn ook de procedures vastgesteld voor de omzetting van tijdelijke toelating in definitieve toelating, waarvoor meerdere vermeldingen in deel III van het Gemeenschappelijk veterinair document van binnenkomst (GVDB) in Traces vereist zijn om de status van tijdelijke toelating te beëindigen. De mogelijkheid om in deel III van het GVDB meerdere vermeldingen in te voeren, hetgeen noodzakelijk is voor de

([1]) PB L 268 van 24.9.1991, blz. 56.
([2]) PB L 268 van 14.9.1992, blz. 54.
([3]) PB L 192 van 23.7.2010, blz. 1.
([4]) Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie van 12 april 2018 betreffende de voorschriften voor het binnenbrengen in de Unie van levende paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen (PB L 110 van 30.4.2018, blz. 1).

uitvoering van de in artikel 19 van Verordening (EU) 2018/659 beschreven procedure, is echter niet beschikbaar in de huidige versie van Traces en zal alleen worden aangeboden in het gemeenschappelijk gezondheidsdocument van binnenkomst (GGB) dat de Commissie overeenkomstig artikel 58 van Verordening (EU) 2017/625 ([5]), dat van toepassing is met ingang van 14 december 2019, in het kader van de ontwikkeling van het informatiemanagementsysteem voor officiële controles (Imsoc) moet implementeren. Daarom moet de toepassing van artikel 19, lid 2, onder a), tot die datum worden uitgesteld.

(6) Het binnenbrengen in de Unie van sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen uit derde landen of delen van het grondgebied van derde landen waaruit de binnenkomst van paardachtigen is toegestaan, kan worden toegestaan op voorwaarde dat de zending wordt verzonden uit een erkend sperma- of spermaopslagcentrum dat overeenkomstig artikel 17, lid 3, onder b), van Richtlijn 92/65/EEG in een lijst is opgenomen en vergezeld gaat van een gezondheidscertificaat. Uit bijlage I bij Verordening (EU) 2018/659 blijkt dat het binnenbrengen in de Unie van sperma uit Barbados, Bermuda, Bolivia en Turkije is toegestaan. Deze landen hebben echter geen erkende spermawinningscentra. Bijlage I bij de verordening moet daarom worden gerectificeerd om aan te geven dat het binnenbrengen in de Unie van sperma van paardachtigen uit die landen pas wordt toegestaan nadat ten minste één spermawinningscentra is erkend.

(7) Qatar heeft overeenkomstig artikel 17, lid 2, onder b), ii), van Richtlijn 92/65/EEG documentatie ingediend over de erkenning van een spermawinningscentrum, en dat spermawinningscentrum is op 10 maart 2017 op de lijst ([6]) geplaatst. Uit bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 blijkt echter dat de invoer van sperma van geregistreerde paarden dat in Qatar is gewonnen, niet is toegestaan. Daarom moet bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 worden gerectificeerd om aan te geven dat de invoer van sperma van geregistreerde paarden dat in Qatar is gewonnen, is toegestaan.

(8) De vermeldingen voor Barbados, Bermuda, Bolivia, Turkije en Qatar in bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 moeten daarom dienovereenkomstig worden gerectificeerd.

(9) Uit de meest recente informatie over kwade droes uit Brazilië blijkt dat bepaalde delen van het grondgebied van Brazilië niet langer vrij zijn van kwade droes. Bijgevolg moet het binnenbrengen van paardachtigen en van sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen uit de delen van het Braziliaanse grondgebied die niet langer vrij zijn van kwade droes, worden opgeschort.

(10) Naar aanleiding van een audit van de Unie in Mexico ([7]) is het binnenbrengen van paardachtigen en van sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen bij Uitvoeringsbesluit 2013/167/EU van de Commissie ([8]) opgeschort. Vervolgens hebben de Mexicaanse autoriteiten informatie verstrekt die op passende wijze gevolg geeft aan de aanbevelingen die naar aanleiding van de audit zijn gedaan. Het is derhalve passend het binnenbrengen van geregistreerde paardachtigen en van als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtigen en sperma van geregistreerde paarden toe te staan uit de delen van het grondgebied van Mexico waaruit de invoer van dergelijke producten was opgeschort.

(11) Het is noodzakelijk de nieuwe officiële benaming "Noord-Macedonië" te gebruiken.

(12) De vermelding voor Noorwegen moet uit bijlage I bij Verordening (EU) 2018/659 worden geschrapt om rekening te houden met de specifieke situatie van Noorwegen als land van de Europese Economische Ruimte.

(13) Koeweit heeft de Commissie op 25 juli 2019 in kennis gesteld van twee gevallen van kwade droes (*Burkholderia mallei*) bij geregistreerde paarden die in quarantaine voorafgaand aan de uitvoer naar de Unie werden gehouden. Koeweit heeft de uitvoer van geregistreerde paarden naar de Unie onmiddellijk opgeschort en de nodige bewakings- en bestrijdingsmaatregelen genomen. Het binnenbrengen in de Unie van geregistreerde paarden uit Koeweit moet daarom voor een periode van ten minste 6 maanden worden opgeschort.

([5]) Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad van 15 maart 2017 betreffende officiële controles en andere officiële activiteiten die worden uitgevoerd om de toepassing van de levensmiddelen- en diervoederwetgeving en van de voorschriften inzake diergezondheid, dierenwelzijn, plantgezondheid en gewasbeschermingsmiddelen te waarborgen, tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 999/2001, (EG) nr. 396/2005, (EG) nr. 1069/2009, (EG) nr. 1107/2009, (EU) nr. 1151/2012, (EU) nr. 652/2014, (EU) 2016/429 en (EU) 2016/2031 van het Europees Parlement en de Raad, de Verordeningen (EG) nr. 1/2005 en (EG) nr. 1099/2009 van de Raad en de Richtlijnen 98/58/EG, 1999/74/EG, 2007/43/EG, 2008/119/EG en 2008/120/EG van de Raad, en tot intrekking van de Verordeningen (EG) nr. 854/2004 en (EG) nr. 882/2004 van het Europees Parlement en de Raad, de Richtlijnen 89/608/EEG, 89/662/EEG, 90/425/EEG, 91/496/EEG, 96/23/EG, 96/93/EG en 97/78/EG van de Raad en Besluit 92/438/EEG van de Raad (verordening officiële controles) (PB L 95 van 7.4.2017, blz. 1).

([6]) https://ec.europa.eu/food/animals/semen/equine_en

([7]) http://ec.europa.eu/food/audits-analysis/audit_reports/details.cfm?rep_id=2948

([8]) Uitvoeringsbesluit 2013/167/EU van de Commissie van 3 april 2013 tot wijziging van bijlage I bij Beschikking 2004/211/EG wat betreft de gegevens voor Mexico in de lijst van derde landen en delen daarvan waaruit de invoer in de Unie van levende paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paarden is toegestaan (PB L 95 van 5.4.2013, blz. 19).

(14) De voetnoten in bijlage I bij Verordening (EU) 2018/659 moeten worden bijgewerkt. Omwille van de duidelijkheid is het wenselijk bijlage I volledig te vervangen.

(15) Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 is bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1301 van de Commissie ([9]) geconsolideerd en gerectificeerd. Als gevolg van een formatteringsfout in punt II.3.8 van de verklaring inzake diergezondheid en dierenwelzijn bevat het model van het gezondheidscertificaat voor tijdelijke toelating in bijlage II, deel 1, afdeling A, strengere eisen ten aanzien van Japanse encefalitis dan die waarin de diergezondheidscertificaten voor respectievelijk de doorvoer en de definitieve toelating voorzien, waardoor bijkomende beperkingen op het gebied van de gezondheid ontstaan. Deze fout moet worden gerectificeerd zodat de eisen inzake Japanse encefalitis hetzelfde zijn voor tijdelijke toelating van geregistreerde paarden als voor de doorvoer ervan en de definitieve toelating van paardachtigen.

(16) De in de gezondheidscertificaten in de delen 1 en 3 van bijlage II bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 beschreven testregeling voor oostelijke en westerse paardenencefalomyelitis houdt onvoldoende rekening met de verplaatsing van veulens van seropositieve moederdieren en met het herstel van eerdere infecties, en daarom moet de verwijzing naar eerdere vaccinatie als oorzaak van seroconversie worden verwijderd.

(17) In het verleden zijn uit landen waar Japanse encefalitis voorkomt geen paardachtigen voor de slacht ingevoerd. Met de verspreiding van deze ziekte naar nieuwe gebieden moet worden voorzien in risicobeperkende maatregelen ten aanzien van deze ziekte, ook met betrekking tot de binnenkomst van zendingen paardachtigen voor de slacht. Daarom moet het diergezondheidscertificaat in bijlage II, deel 3, afdeling B, bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(18) Naar aanleiding van garanties die zijn verstrekt door de Wereldorganisatie voor diergezondheid (OIE) en bepaalde derde landen die door de OIE als officieel vrij van paardenpest zijn erkend, is het redelijk de voorschriften inzake quarantaine en tests te vereenvoudigen voor geregistreerde paarden die uit die landen de Unie binnenkomen. Daarom moeten de diergezondheidscertificaten in bijlage II, deel 1, en in bijlage II, deel 3, afdeling A, bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(19) In de titel van het modelgezondheidscertificaat voor het opnieuw binnenbrengen van geregistreerde paarden na tijdelijke uitvoer naar derde landen voor specifieke wedstrijden bedoeld in kolom 16 van de tabel in bijlage I, was door een vergetelheid niet verwezen naar een specifieke reeks wedstrijden (LG Global Champions Tour). Daarnaast moet de strekking van een andere reeks ruiterevenementen, namelijk de "American Games", worden verduidelijkt. Omwille van de juridische duidelijkheid moet bijlage II, deel 2, afdeling B, hoofdstuk 1, bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 dienovereenkomstig worden vervangen.

(20) Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 moet dienovereenkomstig worden gewijzigd.

(21) Om negatieve gevolgen voor het handelsverkeer te vermijden, moet worden voorzien in een overgangsperiode tot en met 31 december 2019 gedurende welke diergezondheidscertificaten die zijn afgegeven overeenkomstig Verordening (EU) 2018/659, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2018/1301, worden aanvaard, mits zij vóór 22 december 2019 zijn afgegeven.

(22) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 wordt als volgt gewijzigd en gerectificeerd:

1) In artikel 24 wordt de derde alinea vervangen door:

"Artikel 16, lid 1, onder b), iii), artikel 16, lid 2, onder b), c) en d), artikel 16, lid 3, artikel 16, lid 4, onder a) en b), artikel 16, lid 5, artikel 17, lid 1, onder d), en artikel 19, lid 2, onder a), zijn echter van toepassing vanaf 14 december 2019.".

([9]) Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1301 van de Commissie van 27 september 2018 tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 betreffende de voorschriften voor het binnenbrengen in de Unie van levende paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen (PB L 244 van 28.9.2018, blz. 10).

2) De tabel in bijlage I met de lijst van derde landen en de voetnoten wordt vervangen door de tekst in bijlage I bij deze verordening.

3) Bijlage II wordt gewijzigd en gerectificeerd overeenkomstig bijlage II bij deze verordening.

Artikel 2

Tot en met 31 december 2019 staan de lidstaten de binnenkomst in de Unie toe van paardachtigen die vergezeld gaan van het desbetreffende diergezondheidscertificaat, opgesteld overeenkomstig deel 1 van het modelgezondheidscertificaat in bijlage II, deel 2, afdeling B, hoofdstuk 1, of in bijlage II, deel 3, bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659, zoals gewijzigd bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/1301, mits het desbetreffende diergezondheidscertificaat vóór 22 december 2019 is afgegeven.

Artikel 3

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 28 november 2019.

Voor de Commissie

De voorzitter

Jean-Claude JUNCKER

BIJLAGE I

In bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 wordt de lijst vast van derde landen en delen van het grondgebied van derde landen voor het binnenbrengen in de Unie van zendingen paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen vervangen door:

"Lijst van derde landen en delen van het grondgebied van derde landen[1] waaruit het binnenbrengen in de Unie van zendingen paardachtigen en sperma, eicellen en embryo's van paardachtigen is toegestaan

ISO-code	Derde land	Code van het deel van het grondgebied van het derde land	Beschrijving van het deel van het grondgebied van het derde land	GC	TT	Opnieuw binnenbrengen	Invoer			Invoer				Doorvoer	Specifieke voorwaarden
					GP	GP	GP	SP	GPAF + GP	SPERMA			E/E	Paardachtigen	
										GP	GPA	FGP			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
AE	Verenigde Arabische Emiraten	AE-0	Het hele land	E	X	X	X	—	—	X	—	—	X	X	
AR	Argentinië	AR-0	Het hele land	D	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
AU	Australië	AU-0	Het hele land	A	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
BA	Bosnië en Herzegovina	BA-0	Het hele land	B	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
BB	Barbados	BB-0	Het hele land	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
BH	Bahrein	BH-0	Het hele land	E	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
BM	Bermuda	BM-0	Het hele land	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
BO	Bolivia	BO-0	Het hele land	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
BR	Brazilië	BR-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		BR-1	De staten Paraná en Rio de Janeiro	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
BY	Belarus	BY-0	Het hele land	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	

ISO-code	Derde land	Code van het deel van het grondgebied van het derde land	Beschrijving van het deel van het grondgebied van het derde land	GC	TT	Opnieuw binnenbrengen	Invoer			Invoer				Doorvoer	Specifieke voorwaarden
					GP	GP	GP	SP	GPAF + GP	SPERMA			E/E	Paardachtigen	
										GP	GPA	FGP			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
CA	Canada	CA-0	Het hele land	C	X	X	X	X	X	X	X	X	—	X	
CH	Zwitserland ([2])	CH-0	Het hele land	A	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
CL	Chili	CL-0	Het hele land	D	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
CN	China	CN-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		CN-1	De paardenziektevrije zone in Conghua, gemeente Guangzhou, provincie Guangdong, met inbegrip van de bioveilige verbindingswegen ("Biosecurity Highway Passage") van en naar de luchthaven in Guangzhou en Hongkong (zie kader 1 voor nadere bijzonderheden)	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
		CN-2	De ontmoetingsplaats voor de Global Champions Tour op parkeerplaats nr. 15 van Expo 2010 en de doorgang naar de internationale luchthaven Shanghai Pudong in het noordelijke deel van het district Pudong en het oostelijke deel van het district Minhang van de agglomeratie van Shanghai (zie kader 1 voor nadere bijzonderheden)	G	—	X	—	—	—	—	—	—	—	—	Enkel indien gecertificeerd overeenkomstig bijlage II, deel 2, afdeling B, hoofdstuk 1
CR	Costa Rica	CR-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		CR-1	Hoofdstedelijk gebied San José	D	—	X	—	—	—	—	—	—	—	—	
CU	Cuba	CU-0	Het hele land	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
DZ	Algerije	DZ-0	Het hele land	E	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	

ISO-code	Derde land	Code van het deel van het grondgebied van het derde land	Beschrijving van het deel van het grondgebied van het derde land	GC	TT	Opnieuw binnenbrengen	Invoer			Invoer				Doorvoer	Specifieke voorwaarden
					GP	GP	GP	SP	GPAF + GP	SPERMA			E/E	Paardachtigen	
										GP	GPA	FGP			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
EG	Egypte	EG-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		EG-1	De paardenziektevrije zone die is ingesteld rond de veterinaire kliniek van de Egyptische strijdkrachten aan de El-Nasr Road, tegenover de Al Ahly Club in Caïro, en de verbinding via de snelweg met de internationale luchthaven van Caïro (zie kader 2 voor nadere bijzonderheden)	E	X	—	X	—	—	—	—	—	—	X	
FK	Falklandeilanden	FK-0	Het hele land	A	X	X	X	—	X	—	—	—	—	X	
GL	Groenland	GL-0	Het hele land	A	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
HK	Hongkong	HK-0	Het hele land	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
IL	Israël ([3])	IL-0	Het hele land	E	X	X	X	X	X	X	X	—	—	X	
IS	IJsland ([4])	IS-0	Het hele land	A	X	X	X	X	X	X	X	X	—	X	
JM	Jamaica	JM-0	Het hele land	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
JO	Jordanië	JO-0	Het hele land	E	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
JP	Japan	JP-0	Het hele land	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
KG	Kirgizië	KG-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		KG-1	Gebied Issyk-Kul	B	—	—	X	—	—	—	—	—	—	X	
KR	Republiek Korea	KR-0	Het hele land	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
KW	Koeweit	KW-0	Het hele land	E	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
LB	Libanon	LB-0	Het hele land	E	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
MA	Marokko	MA-0	Het hele land	E	X	X	X	X	X	X	X	X	—	X	

ISO-code	Derde land	Code van het deel van het grondgebied van het derde land	Beschrijving van het deel van het grondgebied van het derde land	GC	TT	Opnieuw binnenbrengen	Invoer			Invoer				Doorvoer	Specifieke voorwaarden
					GP	GP	GP	SP	GPAF + GP	SPERMA			E/E	Paardachtigen	
										GP	GPA	FGP			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ME	Montenegro	ME-0	Het hele land	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
MK	Noord-Macedonië	MK-0	Het hele land	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
MO	Macau	MO-0	Het hele land	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
MY	Maleisië	MY-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		MY-1	Schiereiland	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
MU	Mauritius	MU-0	Het hele land	E	—	—	X	—	—	—	—	—	—	X	
MX	Mexico	MX-0	Het hele land	C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		MX-1	Hoofdstedelijk gebied Mexico-Stad	C	—	X	—	—	—	—	—	—	—	—	Enkel indien gecertificeerd overeenkomstig bijlage II, deel 2, afdeling B, hoofdstuk 1
		MX-2	Het hele land, met uitzondering van de staten Chiapas, Oaxaca, Tabasco, Campeche, Yucatan, Quintana Roo, Veracruz en Tamaulipas	C	X	X	X	—	X	—	—	—	—	—	
NZ	Nieuw-Zeeland	NZ-0	Het hele land	A	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
OM	Oman	OM-0	Het hele land	E	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
PE	Peru	PE-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		PE-1	Regio Lima	D	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
PM	Saint-Pierre en Miquelon	PM-0	Het hele land	A	—	—	X	—	X	—	—	—	—	X	
PY	Paraguay	PY-0	Het hele land	D	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	

ISO-code	Derde land	Code van het deel van het grondgebied van het derde land	Beschrijving van het deel van het grondgebied van het derde land	GC	TT	Opnieuw binnenbrengen	Invoer			Invoer				Doorvoer	Specifieke voorwaarden
					GP	GP	GP	SP	GPAF + GP	SPERMA			E/E	Paardachtigen	
										GP	GPA	FGP			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
QA	Qatar	QA-0	Het hele land	E	X	X	X	—	—	X	—	—	—	X	
RS	Servië ([5])	RS-0	Het hele land	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
RU	Rusland	RU-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		RU-1	Provincies Kaliningrad, Archangelsk, Vologda, Moermansk, Leningrad, Novgorod, Pskov, Brjansk, Vladimir, Ivanovo, Tver, Kaloega, Kostroma, Moskou, Orjol, Rjazan, Smolensk, Toela, Jaroslavl, Nizjni Novgorod, Kirov, Belgorod, Voronjezj, Koersk, Lipezk, Tambov, Astrachan, Volgograd, Penza, Saratov, Oeljanovsk, Rostov, Orenburg, Perm en Koergan	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
		RU-2	Regio's Stavropol en Krasnodar	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
		RU-3	Republieken Karelië, Marij-El, Mordovië, Tsjoewasjië, Kalmukkië, Tatarstan, Dagestan, Kabardino-Balkarië, Severnaja Osetië, Ingoesjetië en Karatsjai-Tsjerkessië	B	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
SA	Saudi-Arabië	SA-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		SA-1	Het hele land, behalve SA-2	E	X	X	X	—	—	X	—	—	—	X	
		SA-2	De beschermingszones en zones van toezicht in de provincies Jizan, Asir en Najran zoals beschreven in kader 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

ISO-code	Derde land	Code van het deel van het grondgebied van het derde land	Beschrijving van het deel van het grondgebied van het derde land	GC	TT	Opnieuw binnenbrengen	Invoer			Invoer				Doorvoer	Specifieke voorwaarden
					GP	GP	GP	SP	GPAF + GP	SPERMA			E/E	Paardachtigen	
										GP	GPA	FGP			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SG	Singapore	SG-0	Het hele land	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
TH	Thailand	TH-0	Het hele land	G	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
TN	Tunesië	TN-0	Het hele land	E	X	X	X	X	X	—	—	—	—	X	
TR	Turkije	TR-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		TR-1	De provincies Ankara, Edirne, Istanboel, Izmir, Kirklareli en Tekirdag	E	X	X	X	—	—	—	—	—	—	X	
UA	Oekraïne	UA-0	Het hele land	B	X	X	X	X	X	X	X	X	—	X	
US	Verenigde Staten van Amerika	US-0	Het hele land	C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
UY	Uruguay	UY-0	Het hele land	D	X	X	X	X	X	X	X	X	—	X	
ZA	Zuid-Afrika	ZA-0	Het hele land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ZA-1	Grootstedelijk gebied van Kaapstad (zie kader 4 voor nadere bijzonderheden)	F	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Beschikking 2008/698/EG van de Commissie

(1) Indien overeenkomstig artikel 13, lid 2, onder a), van Richtlijn 2009/156/EG officiële regionalisering wordt toegepast.
(2) Onverminderd de specifieke certificerings- en controlevoorschriften van Besluit 2002/309/EG, Euratom van de Raad en van de Commissie (PB L 114 van 30.4.2002, blz. 1).
(3) De staat Israël met uitzondering van de gebieden onder Israëlisch bestuur sinds juni 1967, namelijk de Golanhoogvlakte, de Gazastrook, Oost-Jeruzalem en de rest van de Westelijke Jordaanoever.
(4) Onverminderd de specifieke certificeringsvoorschriften van artikel 17 van de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte (PB L 1 van 3.1.1994, blz. 3).
(5) Zoals gedefinieerd in artikel 135 van de Stabilisatie- en associatieovereenkomst tussen de Europese Gemeenschappen en hun lidstaten enerzijds, en de Republiek Servië, anderzijds (PB L 278 van 18.10.2013, blz. 16).”

BIJLAGE II

Bijlage II wordt als volgt gewijzigd en gerectificeerd:

1. Deel 1 wordt vervangen door:

"DEEL 1

Tijdelijke toelating en doorvoer

Afdeling A

Modelgezondheidscertificaat en modelverklaring voor de tijdelijke toelating in de Unie van geregistreerde paarden voor een periode van minder dan 90 dagen

LAND: **Veterinair certificaat voor de EU**

Deel I: Informatie betreffende de zending

I.1. Verzender Naam Adres Tel.	I.2. Referentienummer certificaat I.2.a. I.3. Bevoegde centrale autoriteit I.4. Bevoegde lokale autoriteit
I.5. Geadresseerde Naam Adres Postcode Tel.	I.6.
I.7. Land van oorsprong / ISO-code / I.8. Regio van oorsprong / Code	I.9. Land van bestemming / ISO-code / I.10. Regio van bestemming / Code
I.11. Plaats van oorsprong Naam Erkenningsnummer Adres	I.12. Plaats van bestemming Naam Adres Postcode
I.13. Plaats van lading	I.14. Datum van vertrek
I.15. Vervoermiddel Vliegtuig ☐ Vaartuig ☐ Treinwagon ☐ Wegvoertuig ☐ Ander ☐ Identificatie Referentie van documenten	I.16. GIP van binnenkomst in de EU I.17. Cites-nrs.
I.18. Beschrijving van het dier	I.19. Productcode (GS-code) **01 01** I.20. Hoeveelheid **1**
I.21.	I.22. Aantal verpakkingen
I.23. Zegelnummer/containernummer	I.24.
I.25. Dier gecertificeerd voor: Geregistreerd paard ☐	
I.26.	I.27. Voor invoer of toelating in de EU ☐
I.28. Identificatie van het dier Soort (wetenschappelijke benaming) / Identificatiesysteem / Identificatienummer / Leeftijd Geslacht ***Equus caballus***	

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Deel II: Certificering

II. Verklaring inzake diergezondheid en dierenwelzijn

Ondergetekende, officieel dierenarts, verklaart dat het in vak I.28 beschreven dier:

- een geregistreerd paard is zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;
- vandaag[1] is onderzocht en vrij is bevonden van klinische ziektesymptomen en van duidelijke tekenen van besmetting met ectoparasieten;
- niet bestemd is voor de slacht in het kader van een nationaal programma voor de uitroeiing van infectieuze of besmettelijke ziekten;
- voldoet aan de voorschriften van de punten II.1 tot en met II.5 van dit certificaat;
- vergezeld gaat van de door de eigenaar van het dier of de vertegenwoordiger van de eigenaar van het dier ondertekende schriftelijke verklaring.

II.1. *Verklaring inzake het derde land of het deel van het grondgebied van het derde land en het bedrijf van verzending*

II.1.1. Het dier wordt verzonden vanuit …… (*naam van het land of het deel van het grondgebied van een land invullen*), een land of deel van het grondgebied van een land dat op de datum van afgifte van dit certificaat de code ……..[2] heeft en in gezondheidscategorie .....[2] is ingedeeld;

II.1.2. in het land van verzending bestaat een aangifteplicht voor de volgende ziekten: paardenpest, dourine (*Trypanosoma equiperdum*), kwade droes (*Burkholderia mallei*), paardenencefalomyelitis (alle vormen, met inbegrip van Venezolaanse paardenencefalomyelitis), infectieuze anemie bij paarden, vesiculaire stomatitis, rabiës en miltvuur;

II.1.3. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land:

a) dat overeenkomstig Richtlijn 2009/156/EG als vrij van paardenpest wordt beschouwd en waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen klinische, serologische (bij niet-gevaccineerde paardachtigen) of epidemiologische aanwijzingen van paardenpest zijn gevonden en waar in de 12 maanden vóór de datum van verzending geen vaccinaties tegen deze ziekte zijn uitgevoerd;

b) waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen gevallen van Venezolaanse paardenencefalomyelitis hebben voorgedaan;

c) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van dourine hebben voorgedaan;

d) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van kwade droes hebben voorgedaan;

[3]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan;]

[3]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending een of meer gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan, en een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, bij het dier is genomen, is met negatief resultaat op antilichamen tegen het vesiculairestomatitisvirus getest

[3]*hetzij* [met een virusneutralisatietest bij een serumverdunning van 1 op 32;]]

[3]*hetzij* [met een Elisa overeenkomstig het desbetreffende hoofdstuk van het Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals van de OIE;]]

II.1.4. het dier is niet afkomstig van, en is bij weten van de ondergetekende gedurende de in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 bedoelde perioden niet in contact gekomen met dieren afkomstig van een bedrijf waarvoor wegens de redenen in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 verbodsmaatregelen golden met een duur van:

[4][II.1.4.1. in het geval van paardachtigen die ervan worden verdacht met dourine besmet te zijn:

[6 maanden vanaf de datum van het laatste contact of mogelijke contact met een dier dat ervan wordt verdacht met dourine besmet te zijn of dat met *Trypanosoma equiperdum* besmet is;]

[3]*en/of* [wanneer het een hengst betreft, totdat hij is gecastreerd;]

[3]*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]]

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[4][II.1.4.2. in het geval van kwade droes:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte lijden of waarbij de test voor de opsporing van de ziekteverwekker *Burkholderia mallei* of van antilichamen tegen die ziekteverwekker positief was, zijn afgemaakt en gedestrueerd;]

[3]*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn afgemaakt en gedestrueerd;]]

II.1.4.3 in het geval van elk type paardenencefalomyelitis:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte leden, zijn geslacht;]

[3]*en/of* [6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die besmet waren met het virus dat westnijlkoorts, oosterse paardenencefalomyelitis of westerse paardenencefalomyelitis veroorzaakt, zijn gestorven, van het bedrijf zijn verwijderd of volledig hersteld waren;]

[3]*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.4. in het geval van infectieuze anemie bij paarden: tot en met de datum waarop, nadat de besmette dieren zijn geslacht, de resterende paardachtigen op het bedrijf negatief hebben gereageerd bij een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) die op bloedmonsters is uitgevoerd die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 3 maanden zijn genomen;

II.1.4.5. in het geval van vesiculaire stomatitis:

[6 maanden na het laatste geval;]

[3]*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.6. in het geval van rabiës: 30 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.4.7. in het geval van miltvuur: 15 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.5. bij weten van de ondergetekende is het dier in de 15 dagen vóór de datum van verzending niet in contact gekomen met paardachtigen die besmet waren of ervan werden verdacht besmet te zijn met een infectieuze of besmettelijke ziekte.

II.2. *Verklaring inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer*

[3]*hetzij* [II.2.1. Gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending heeft het dier verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en zich bevinden in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld, en

[in een lidstaat van de Unie;]

[3]en/of [in een land of deel van het grondgebied van een land met de code ……[2] dat voor de tijdelijke toelating in de Unie van geregistreerde paarden is goedgekeurd, en waaruit het dier in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is ingevoerd onder voorwaarden die minstens even streng zijn als de voorwaarden overeenkomstig de wetgeving van de Unie voor de rechtstreekse tijdelijke toelating in de Unie van geregistreerde paarden uit dit land of deel van het grondgebied van het land, en dat:

[in dezelfde gezondheidscategorie ……[2] is ingedeeld als het land of deel van het grondgebied van het land van verzending;]]

[3]*en/of* [in gezondheidscategorie A, B of C is ingedeeld;]]

[3]*en/of* [China[5][6], Hongkong, Japan, Korea, Macau, Maleisië (schiereiland), Singapore, Thailand of de Verenigde Arabische Emiraten is;]]]

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(3)(7)]*hetzij* [II.2.1. Gedurende ten minste 60 dagen vóór de datum van verzending heeft het dier verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en zich bevinden in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld, of het dier is in de 60 dagen vóór de datum van verzending uit een lidstaat van de Unie ingevoerd vóór het overeenkomstig punt II.2.2 in het tegen vectoren beschermde of vectorbestendige quarantainestation is binnengebracht;]

[(3)(7)]*hetzij* [II.2.2. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie E is ingedeeld en is:

[(3)]*hetzij* [in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending in isolatie gehouden, waarbij het tegen vectorinsecten werd beschermd, gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending, of sinds het in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht indien het overeenkomstig punt II.2.1 werd ingevoerd uit een lidstaat van de Unie of een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld.]]

[(3)]*hetzij* [in daartoe bestemde ruimen onder officieel veterinair toezicht gehouden gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending, of sinds het in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht indien het overeenkomstig punt II.2.1 werd ingevoerd uit een lidstaat van de Unie of een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld, en het land of deel van het grondgebied van het land van verzending wordt door de OIE als officieel vrij van paardenpest erkend.]]

[(3)(7)]*hetzij* [II.2.2. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en is:

[(3)]*hetzij* [gedurende ten minste de laatste 40 dagen vóór de datum van verzending van ……*(datum invullen)* tot en met ……*(datum invullen)* in het erkende tegen vectoren beschermde quarantainestation …….. *(naam quarantainestation invullen)* gehouden, waar het ten minste van 2 uur vóór zonsondergang tot 2 uur na zonsopgang in de tegen vectoren beschermde ruimte is opgesloten en waar het onder officieel veterinair toezicht werd afgereden na aanbrenging, vóór het verlaten van de stallen, van insectenwerende middelen in combinatie met een tegen *Culicoides* doeltreffend insectendodend middel, en het dier is volledig geïsoleerd gehouden van paardachtigen die niet voor uitvoer werden voorbereid onder voorwaarden die minstens even streng zijn als voor tijdelijke toelating of invoer in de Unie vereist is.]]

[(3)]*hetzij* [gedurende ten minste 14 dagen vóór de datum van verzending permanent opgesloten in het erkende vectorbestendige quarantainestation …….. *(naam quarantainestation invullen)* en de voortdurende monitoring van de bescherming tegen vectoren heeft de afwezigheid van vectoren in het tegen vectoren beschermde deel van het quarantainestation aangetoond.]]

II.3. *Verklaring inzake vaccinatie en gezondheidstests*

[(3)]*hetzij* [II.3.1. Het dier is in het land van verzending niet tegen paardenpest gevaccineerd en er zijn geen gegevens die op een eerdere vaccinatie wijzen;]

[(3)]*hetzij* [II.3.1. Het dier is tegen paardenpest gevaccineerd en deze vaccinatie is uitgevoerd:

[(3)]*hetzij* [meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]

[(3)]*hetzij* [meer dan 60 dagen en minder dan 12 maanden vóór de datum van toelating in het deel van het grondgebied van het land dat in punt II.1.3, onder a), wordt bedoeld en waaruit het wordt verzonden;]]

[(3)(7)]*hetzij* [II.3.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en het is op …….. *(datum invullen)*, niet meer dan 24 maanden en ten minste 40 dagen vóór de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren, overeenkomstig de instructies van de fabrikant gevaccineerd met een erkend vaccin dat tegen de circulerende serotypen van het paardenpestvirus beschermt;]

II.3.2. het dier is niet gevaccineerd tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gedurende de 60 dagen vóór de datum van verzending vanuit

[(3)]*hetzij* [een land waarvan alle delen van het grondgebied gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis waren;]

[(3)(7)]*hetzij* [een deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld en dat gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis was en Venezolaanse paardenencefalomyelitis komt voor in de andere delen van het grondgebied van het land van verzending, en

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(3)]*hetzij* [het dier is niet minder dan 60 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en gehervaccineerd overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant, en het is gedurende ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode was het dier klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest;]]

[(3)]*hetzij* [het dier is niet tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd en het is gedurende ten minste 21 dagen in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode was het dier klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest, en het te verzenden dier is met negatief resultaat onderworpen aan een diagnostische test voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die is uitgevoerd op een monster dat niet minder dan 14 dagen na de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]

[(3)]*hetzij* [het dier is onderworpen aan een hemagglutinatie-inhibitietest voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op monsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 dagen op …..... *(datum invullen)* en op ……. *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, en waarbij geen toename van de antilichaamtiter is vastgesteld, en aan een RT-PCR-test (omgekeerde transcriptase-polymerasekettingreactie) voor de opsporing van het virusgenoom van Venezolaanse paardenencefalomyelitis die met negatieve resultaten is uitgevoerd op een monster dat binnen 48 uur vóór verzending op …… *(datum invullen)* is genomen, en het dier is vanaf het moment van afname van het monster voor de RT-PCR-test tot het laden voor verzending tegen aanvallen van vectoren beschermd door het gecombineerd gebruik van erkende insectenwerende en insectendodende middelen op het dier en insectenverdelging in de stal en het vervoermiddel;]]

[(3)][II.3.3. het dier is een ongecastreerde mannelijke paardachtige die ouder dan 180 dagen is en

[(3)]*hetzij* [die verzonden wordt vanuit een land waar virale arteritis bij paarden een ziekte is waarvoor een aangifteplicht bestaat en waar die ziekte in de 6 maanden vóór de datum van verzending niet officieel is gemeld;]]

[(3)]*hetzij* [waarvan een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, is getest door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]

[(3)]*hetzij* [waarvan een deel van het volledige sperma dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is gewonnen, met negatief resultaat is getest door middel van een virusisolatietest, een polymerasekettingreactie (PCR) of een real-time-PCR voor virale arteritis bij paarden;]]

[(3)]*hetzij* [die op …… *(datum invullen)* onder officieel veterinair toezicht tegen virale arteritis bij paarden is gevaccineerd, en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant met regelmatige tussenpozen is gehervaccineerd, met een door de bevoegde autoriteit erkend vaccin, en de eerste vaccinatie is uitgevoerd:

[(3)]*hetzij* [vóór 1 oktober 2018, op de dag waarop een bloedmonster is genomen dat vervolgens is getest door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]]

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(3)*hetzij* [vóór 1 oktober 2018, gedurende een isolatieperiode onder officieel veterinair toezicht van ten hoogste 15 dagen, te rekenen vanaf de dag waarop een bloedmonster is genomen dat in die isolatieperiode is getest door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]]

(3)*hetzij* [op de leeftijd van 180 tot en met 270 dagen, gedurende een isolatieperiode onder officieel veterinair toezicht tijdens welke het dier is onderworpen aan een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 is uitgevoerd of die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium op 2 met een tussenpoos van ten minste 10 dagen genomen bloedmonsters is uitgevoerd met stabiele of afnemende titers;]]]

(3)*hetzij* [nadat het dier is onderworpen aan een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 die is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet vroeger is genomen dan 7 dagen na het begin van een periode van ononderbroken isolatie die tot 21 dagen na de vaccinatie heeft geduurd;]]]

(3)*hetzij* [op de leeftijd van 180 tot en met 250 dagen nadat het dier is onderworpen aan een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 is uitgevoerd of die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium op 2 met een tussenpoos van ten minste 14 dagen genomen bloedmonsters is uitgevoerd met stabiele of afnemende titers;]]]

(3)*hetzij* [die is onderworpen aan een virusisolatietest, een polymerasekettingreactie (PCR) of een real-time-PCR voor virale arteritis bij paarden die met negatief resultaat is uitgevoerd op een deel van het volledige sperma dat is gewonnen na de datum waarop een bloedmonster van dat dier dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 6 maanden vóór de datum van verzending, is genomen door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met positief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 is getest;]]

(3)*hetzij* [die eerder met positief resultaat op antilichamen tegen het equiene arteritisvirus is getest of die tegen virale arteritis bij paarden is gevaccineerd, en

a) die in de 6 maanden voor de datum van verzending op twee opeenvolgende dagen ten minste 2 merries heeft geproefdekt die gedurende de 7 dagen vóór en ten minste 28 dagen na de proefdekking in isolatie zijn gehouden en die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 zijn onderworpen aan 2 serologische tests voor virale arteritis bij paarden die zijn uitgevoerd op bloedmonsters die op het moment van de proefdekking en ten minste 28 dagen na de proefdekking zijn genomen, en

b) die is onderworpen aan een virusisolatietest voor virale arteritis bij paarden die is uitgevoerd op een bloedmonster dat binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending is genomen op ..... *(datum invullen)*,

(3)*hetzij* [met positief resultaat bij een serumverdunning van ten minste 1 op 4;]]]

(3)*hetzij* [met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]]

(3)*hetzij* [van de voorschriften inzake het testen op of vaccineren tegen virale arteritis bij paarden mag op grond van wetgeving van de Unie, namelijk ..... *(verwijzing naar de toepasselijke rechtshandeling van de Unie invullen)*, worden afgeweken omdat het dier tijdelijk is toegelaten in de Unie voor deelname aan het in die rechtshandeling gespecificeerde paardensportevenement, het dier afgezonderd blijft van paardachtigen die niet aan het evenement deelnemen, en fokken, met inbegrip van spermawinning, tijdens een tijdelijk verblijf in de Unie verboden is;]]

(3)(7)*hetzij* [II.3.4. het dier wordt verzonden vanuit IJsland, dat als officieel vrij van infectieuze anemie bij paarden is gecertificeerd, en het heeft daar sinds de geboorte permanent verbleven en is niet in contact gekomen met paardachtigen die uit andere landen in IJsland zijn binnengebracht;]

(3)*hetzij* [II.3.4. het dier is met negatief resultaat onderworpen aan een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) of een Elisa voor infectieuze anemie bij paarden die is uitgevoerd op een bloedmonster dat is genomen op ..... *(datum invullen)* binnen

(3)*hetzij* [een periode van 90 dagen vóór de datum van verzending vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C of G is ingedeeld;]]

(3)*hetzij* [een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie D, E of F is ingedeeld;]]

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(3)][II.3.5. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B of E is ingedeeld, of vanuit Brazilië, China of Thailand, of vanuit een land waar in de 3 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van kwade droes zijn gemeld, en het dier is onderworpen aan een complementbindingsreactie voor kwade droes die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5 is uitgevoerd op een bloedmonster dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending, is genomen;]

[(3)][II.3.6. het dier is een ongecastreerde mannelijke of een vrouwelijke paardachtige ouder dan 270 dagen die wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B, D, E of F is ingedeeld, of vanuit China of Thailand, of vanuit een land waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van dourine zijn gemeld, en het dier is onderworpen aan een complementbindingsreactie voor dourine die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5 is uitgevoerd op een bloedmonster dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, en het dier is in de periode van ten minste 30 dagen vóór en na de datum waarop het monster is genomen niet gebruikt voor het fokken;]

[(3)(7)][II.3.7. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld, en

[(3)]*hetzij* [in een periode van ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending zijn in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending geen gevallen van westerse en oosterse paardenencefalomyelitis officieel gemeld;]]

[(3)]*hetzij* [het dier is binnen een periode van 6 maanden en ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant gehervaccineerd met een geïnactiveerd vaccin tegen westerse en oosterse paardenencefalomyelitis en de laatste vaccinatie is toegediend op ..... *(datum invullen)*;]]

[(3)]*hetzij* [het dier is gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en is in die periode onderworpen aan hemagglutinatie-inhibitietests voor westerse en oosterse paardenencefalomyelitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium zijn uitgevoerd

[(3)]*hetzij* [op een bloedmonster dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, met negatieve resultaten;]]]

[(3)]*hetzij* [op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 21 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, zonder toename van de antilichaamtiter;]]]

[(3)][II.3.8. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie G is ingedeeld, of vanuit een land waar gedurende een periode van ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van Japanse encefalitis bij paardachtigen officieel zijn gemeld en het dier:

[(3)]*hetzij* [is afkomstig van een bedrijf dat is gelegen in het midden van een gebied met een straal van ten minste 30 km rond dat bedrijf waar zich in de 21 dagen vóór de datum van verzending geen gevallen van Japanse encefalitis hebben voorgedaan;]]

[(3)]*hetzij* [is gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden en het dier is onderworpen

[(3)]*hetzij* [aan een hemagglutinatie-inhibitietest of virusneutralisatietest voor Japanse encefalitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 14 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, waarbij de antilichaamtiter tussen de twee monsters niet meer dan verviervoudigd is, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(3)*hetzij* [aan een IgM capture Elisa voor de opsporing van antilichamen tegen het virus dat Japanse encefalitis veroorzaakt, die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet eerder dan 7 dagen na de begindatum van de isolatie op ……. *(datum invullen)* is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

(3)*hetzij* [is tegen Japanse encefalitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant gehervaccineerd gedurende een periode van niet minder dan 21 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]

(3)(7)*hetzij* [II.3.9. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie E is ingedeeld en is onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd

(3)*hetzij* [op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op …… *(datum invullen)* en op …… *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen:

(3)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]]

(3)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en

(3)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG.]]]]

(3)*hetzij* [beide monsters zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]]

(3)*hetzij* [op een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is genomen en het land of deel van het grondgebied van het land van verzending wordt door de OIE als officieel vrij van paardenpest erkend.]]

(3)(7)*hetzij* [II.3.9. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld, en

(3)*hetzij* [is onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op …… *(datum invullen)* en op …… *(datum invullen)* zijn genomen, waarbij het eerste monster niet minder dan 7 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen en het tweede monster binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen,

(3)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]]

(3)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en

(3)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG.]]]]

(3)*hetzij* [beide monsters zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]]

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(3)]*hetzij* [is onderworpen aan een serologische test en een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die allebei met negatief resultaat zijn uitgevoerd op een bloedmonster dat niet minder dan 28 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren en binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending op ..... *(datum invullen)* is genomen.]]

[(3)]*hetzij* [is onderworpen aan een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet minder dan 14 dagen na het begin van de vectorbestendige quarantaine en niet meer dan 72 uur vóór de verzending op ..... *(datum invullen)* is genomen.]]

II.4. *Verklaring inzake de vervoersomstandigheden*

[(3)(7)]*hetzij* [II.4.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld en er zijn maatregelen getroffen om het dier rechtstreeks naar de Unie te vervoeren zonder dat het langs een markt of verzamelcentrum passeert en zonder dat het in contact komt met paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.]

[(3)(7)]*hetzij* [II.4.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en er zijn maatregelen getroffen om het dier, zonder dat het in contact komt met paardachtigen die niet van een gezondheidscertificaat voor invoer of tijdelijke toelating in de Unie vergezeld gaan, rechtstreeks vanuit het tegen vectoren beschermde quarantainestation te vervoeren

[(3)]*hetzij* [naar de luchthaven met bescherming tegen vectoren en er zijn maatregelen getroffen om het vliegtuig op voorhand met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel te reinigen en te ontsmetten en vlak voor het opstijgen tegen vectorinsecten te besproeien.]]

[(3)]*hetzij* [naar een zeehaven in dat land of deel van het grondgebied van het land met bescherming tegen vectoren en er zijn maatregelen getroffen om het dier te vervoeren met een schip dat rechtstreeks naar een haven in de Unie vaart zonder een haven in een land of deel van het grondgebied van een land aan te doen dat niet is goedgekeurd voor het binnenbrengen in de Unie van paardachtigen, in stallen die op voorhand met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel zijn gereinigd en ontsmet en die vlak voor het vertrek tegen vectorinsecten zijn besproeid.]]

II.4.2. Er zijn maatregelen getroffen en gecontroleerd om in de periode van de certificering tot de verzending naar de Unie elk contact te vermijden met andere paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.

II.4.3. De voertuigen en containers waarin het dier zal worden geladen, zijn vóór het laden met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel gereinigd en ontsmet en zij zijn zo gebouwd dat het verlies van uitwerpselen, urine, strooisel en voeder tijdens het vervoer wordt voorkomen.

II.5. *Verklaring inzake dierenwelzijn*

Het in vak I.28 beschreven dier is vandaag[(1)] onderzocht en is geschikt bevonden om de geplande reis te maken en er zijn maatregelen getroffen om de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend te verzekeren.

Toelichting:

Deel I:

Vak I.8: De code van het land of deel van het grondgebied van het land van verzending invullen die in kolom 3 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie wordt vermeld.

Vak I.15: Registratienummer (treinwagons, containers en vrachtwagens), vluchtnummer (vliegtuig) of naam (schip) en gegevens invullen. Als zendingen worden overgeslagen, moet de verzender de grensinspectiepost van binnenkomst in de Unie daarvan in kennis stellen.

LAND **Tijdelijke toelating — Geregistreerd paard**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Vak I.23: Het containernummer en het zegelnummer (indien van toepassing) vermelden.

Vak I.28: *Identificatiesysteem*: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.

Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

Deel II:

(1) Dit certificaat moet worden afgegeven op de dag waarop of op de laatste werkdag vóór het dier voor verzending naar de lidstaat van de Unie van bestemming wordt geladen.

De tijdelijke toelating van dit geregistreerd paard wordt niet toegestaan indien het dier is geladen vóór de datum van goedkeuring van de tijdelijke toelating in de Unie uit het in punt II.1.1 vermelde land of deel van het grondgebied van het land of in een periode waarin door de Unie vastgestelde beperkende maatregelen gelden voor het binnenbrengen van paardachtigen uit dit land of deel van het grondgebied van het land van verzending.

(2) De code van het land of deel van het grondgebied van het land en de gezondheidscategorie die in kolom 3 respectievelijk 5 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie worden vermeld.

(3) Doorhalen indien niet van toepassing.

(4) Verklaring weglaten indien het verklaarde in punt II.1.3 op het hele land van verzending van toepassing is.

(5) Voor tijdelijke toelating goedgekeurd deel van het grondgebied van een land dat in kolom 3 respectievelijk 6 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie wordt vermeld.

(6) Alleen toegelaten als het land van verzending in gezondheidscategorie G is ingedeeld.

(7) Verklaringen die volledig en uitsluitend betrekking hebben op een andere gezondheidscategorie dan die waarin het land van verzending, of het deel van het grondgebied daarvan, is ingedeeld, mogen worden weggelaten op voorwaarde dat de nummering van de daaropvolgende verklaringen behouden blijft.

Het gezondheidscertificaat:

a) moet ten minste worden opgesteld in een taal die de certificerende ambtenaar beheerst en een van de officiële talen van de lidstaat van bestemming en van de lidstaat waar het geregistreerd paard in de Unie zal worden binnengebracht en de veterinaire grenscontroles zal ondergaan;

b) mag slechts één geadresseerde vermelden;

c) moet het geregistreerd paard gedurende de hele tijdelijke toelating in de Unie in originele vorm vergezellen;

d) moet in een andere kleur dan die van de gedrukte tekst worden ondertekend en afgestempeld;

e) moet uit één blad bestaan of moet een ondeelbaar geheel vormen bestaande uit de afgestempelde en aan elkaar geniete benodigde bladen waarop telkens het paginanummer en het totaal aantal bladzijden zijn aangebracht alsook, bovenaan elke bladzijde, het referentienummer van het certificaat.

Officiële dierenarts

Naam (in hoofdletters): Hoedanigheid en titel:

Datum: Handtekening:

Stempel:

Verklaring door de eigenaar of vertegenwoordiger van de eigenaar voor de tijdelijke toelating van een geregistreerd paard

Identificatie van het dier[1]

Soort (wetenschappelijke benaming)	Identificatiesysteem	Identificatienummer	Leeftijd	Geslacht
Equus caballus	……	……	……	……

Ondergetekende, eigenaar[2] of vertegenwoordiger van de eigenaar[2] van het hierboven beschreven geregistreerd paard, verklaart het volgende:

- het paard
  - [2]*hetzij* [heeft gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending in …….. *(naam van een land of deel van het grondgebied van een land van verzending invullen)* verbleven;]
  - [2]*hetzij* [is gedurende de vereiste verblijfsperiode van ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending in …….. *(naam van een land of deel van het grondgebied van een land van verzending invullen)* binnengebracht:
    - a) op ……. *(datum invullen)* vanuit …….. *(naam invullen van het land van waaruit het paard in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht)*
    - b) op ……. *(datum invullen)* vanuit …….. *(naam invullen van het land van waaruit het paard in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht)*
    - c) op ……. *(datum invullen)* vanuit …….. *(naam invullen van het land van waaruit het paard in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht)*;]
- in de 15 dagen vóór de datum van verzending is het paard niet in contact gekomen met dieren die besmet waren met een op paardachtigen overdraagbare infectieuze of besmettelijke ziekte;
- het vervoer zal zodanig geschieden dat de gezondheid en het welzijn van het paard tijdens elke etappe van de reis doeltreffend kan worden verzekerd;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer die overeenkomstig punt II.2 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake vervoer die overeenkomstig punt II.4 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- tijdens het verblijf in de Unie gedurende een periode van minder dan 90 dagen zal het paard in de volgende ruimten worden ondergebracht:
  - a) van …… (*datum*) tot en met …… (*datum*) in …… (*plaats van het bedrijf*) in …….…. (*lidstaat*)
  - b) van …… (*datum*) tot en met …… (*datum*) in …… (*plaats van het bedrijf*) in …….…. (*lidstaat*)
  - c) van …… (*datum*) tot en met …… (*datum*) in …… (*plaats van het bedrijf*) in …….…. (*lidstaat*)
  - d) van …… (*datum*) tot en met …… (*datum*) in …… (*plaats van het bedrijf*) in …….…. (*lidstaat*);
- ik weet dat als het paard van een lidstaat van de Unie naar een andere lidstaat wordt verplaatst, zoals in deze verklaring beschreven, het vergezeld moet gaan van een door een officiële dierenarts van de lidstaat van verzending afgegeven gezondheidscertificaat en dat de lidstaat van bestemming van deze verplaatsing in kennis moet worden gesteld;
- het paard zal de Unie op ……..…. *(datum)* via de grenspost …… *(naam en plaats van de grenspost van vertrek invullen)* verlaten.

Naam en adres van de eigenaar[2] of vertegenwoordiger[2]: ……..

Datum: …… (*dd/mm/jjjj*)

……..

(*Handtekening*)

[1] *Identificatiesysteem*: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.

Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

[2] Doorhalen indien niet van toepassing.

Afdeling B

Modelgezondheidscertificaat en modelverklaring voor de doorvoer van levende paardachtigen door de Unie van een derde land of deel van het grondgebied van een derde land naar een ander derde land of een ander deel van het grondgebied van hetzelfde derde land

LAND: **Veterinair certificaat voor de EU**

Deel I: Informatie betreffende de zending

I.1. Verzender Naam Adres Tel.	I.2. Referentienummer certificaat — I.2.a. I.3. Bevoegde centrale autoriteit I.4. Bevoegde lokale autoriteit
I.5. Geadresseerde Naam Adres Postcode Tel.	I.6. In de EU voor de zending verantwoordelijke persoon Naam Adres Postcode Tel.
I.7. Land van oorsprong — ISO-code — I.8. Regio van oorsprong — Code	I.9. Land van bestemming — ISO-code — I.10. Regio van bestemming — Code
I.11. Plaats van oorsprong Naam — Erkenningsnummer Adres	I.12.
I.13. Plaats van lading	I.14. Datum van vertrek
I.15. Vervoermiddel Vliegtuig ☐ Vaartuig ☐ Treinwagon ☐ Wegvoertuig ☐ Ander ☐ Identificatie Referentie van documenten	I.16. GIP van binnenkomst in de EU I.17. Cites-nrs.
I.18. Beschrijving van de dieren	I.19. Productcode (GS-code) **01 01** I.20. Hoeveelheid **1**
I.21.	I.22. Aantal verpakkingen
I.23. Zegelnummer/containernummer	I.24.
I.25. Dieren gecertificeerd voor: Geregistreerde paardachtigen ☐ Fok en gebruik ☐ Slacht ☐	
I.26. Voor doorvoer naar een derde land door de EUX Derde land — ISO-code	I.27.
I.28. Identificatie van het dier Soort (wetenschappelijke benaming) — Identificatiesysteem — Identificatienummer — Leeftijd — Geslacht	

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Deel II: Certificering

II. Verklaring inzake diergezondheid en dierenwelzijn

Ondergetekende, officieel dierenarts, verklaart dat de in vak I.28 beschreven paardachtige:

- vandaag[1] is onderzocht en vrij is bevonden van klinische ziektesymptomen en van duidelijke tekenen van besmetting met ectoparasieten;
- niet bestemd is voor de slacht in het kader van een nationaal programma voor de uitroeiing van infectieuze of besmettelijke ziekten;
- voldoet aan de voorschriften van de punten II.1 tot en met II.5 van dit certificaat;
- vergezeld gaat van de door de eigenaar van het dier of de vertegenwoordiger van de eigenaar van het dier ondertekende schriftelijke verklaring.

II.1. *Verklaring inzake het derde land of het deel van het grondgebied van het derde land en het bedrijf van verzending*

II.1.1. Het dier wordt verzonden vanuit …… *(naam van het land of het deel van het grondgebied van een land invullen)*, een land of deel van het grondgebied van een land dat op de datum van afgifte van dit certificaat de code .....[2] heeft, in gezondheidscategorie .....[2] is ingedeeld, en voor de tijdelijke toelating van geregistreerde paarden of de invoer van geregistreerde paarden, geregistreerde paardachtigen en als fok- en gebruiksdieren gehouden paardachtigen is goedgekeurd;

II.1.2. in het land van verzending bestaat een aangifteplicht voor de volgende ziekten: paardenpest, dourine (*Trypanosoma equiperdum*), kwade droes (*Burkholderia mallei*), paardenencefalomyelitis (alle vormen, met inbegrip van Venezolaanse paardenencefalomyelitis), infectieuze anemie bij paarden, vesiculaire stomatitis, rabiës en miltvuur;

II.1.3. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land:

a) dat overeenkomstig Richtlijn 2009/156/EG als vrij van paardenpest wordt beschouwd en waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen klinische, serologische (bij niet-gevaccineerde paardachtigen) of epidemiologische aanwijzingen van paardenpest zijn gevonden en waar in de 12 maanden vóór de datum van verzending geen vaccinaties tegen deze ziekte zijn uitgevoerd;

b) waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen gevallen van Venezolaanse paardenencefalomyelitis hebben voorgedaan;

c) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van dourine hebben voorgedaan;

d) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van kwade droes hebben voorgedaan;

[3]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan;]

[3]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending een of meer gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan, en een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, bij het dier is genomen, is met negatief resultaat op antilichamen tegen het vesiculairestomatitisvirus getest

[3]*hetzij* [met een virusneutralisatietest bij een serumverdunning van 1 op 32;]]

[3]*hetzij* [met een Elisa overeenkomstig het desbetreffende hoofdstuk van het Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals van de OIE;]]

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.1.4. het dier is niet afkomstig van, en is bij weten van de ondergetekende gedurende de in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 bedoelde perioden niet in contact gekomen met dieren afkomstig van een bedrijf waarvoor wegens de redenen in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 verbodsmaatregelen golden met een duur van:

(4)[II.1.4.1. in het geval van paardachtigen die ervan worden verdacht met dourine besmet te zijn:

[6 maanden vanaf de datum van het laatste contact of mogelijke contact met een dier dat ervan wordt verdacht met dourine besmet te zijn of dat met *Trypanosoma equiperdum* besmet is;]

(3)*en/of* [wanneer het een hengst betreft, totdat hij is gecastreerd;]

(3)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]]

(4)[II.1.4.2. in het geval van kwade droes:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte lijden of waarbij de test voor de opsporing van de ziekteverwekker *Burkholderia mallei* of van antilichamen tegen die ziekteverwekker positief was, zijn afgemaakt en gedestrueerd;]

(3)*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn afgemaakt en gedestrueerd;]]

II.1.4.3 in het geval van elk type paardenencefalomyelitis:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte leden, zijn geslacht;]

(3)*en/of* [6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die besmet waren met het virus dat westnijlkoorts, oosterse paardenencefalomyelitis of westerse paardenencefalomyelitis veroorzaakt, zijn gestorven, van het bedrijf zijn verwijderd of volledig hersteld waren;]

(3)*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.4. in het geval van infectieuze anemie bij paarden: tot en met de datum waarop, nadat de besmette dieren zijn geslacht, de resterende dieren op het bedrijf negatief hebben gereageerd bij een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) die op bloedmonsters is uitgevoerd die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 3 maanden zijn genomen;

II.1.4.5. in het geval van vesiculaire stomatitis:

[6 maanden na het laatste geval;]

(3)*en/of* [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.6. in het geval van rabiës: 30 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.4.7. in het geval van miltvuur: 15 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.5. bij weten van de ondergetekende is het dier in de 15 dagen vóór de datum van verzending niet in contact gekomen met paardachtigen die besmet waren of ervan werden verdacht besmet te zijn met een infectieuze of besmettelijke ziekte.

II.2. *Verklaring inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer*

(3)*hetzij* [II.2.1. Gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending heeft het dier verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en zich bevinden in een land of deel van het grondgebied van een land van verzending dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld, en

[in een lidstaat van de Unie;]]

(3)*en/of* [in een land of deel van het grondgebied van een land met de code ……(2) dat voor de tijdelijke toelating in de Unie van geregistreerde paarden is goedgekeurd, en waaruit het dier in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is ingevoerd onder voorwaarden die minstens even streng zijn als de voorwaarden overeenkomstig de wetgeving van de Unie voor de rechtstreekse tijdelijke toelating in de Unie van geregistreerde paarden uit dit land of deel van het grondgebied van het land, en dat:

[in dezelfde gezondheidscategorie ……(2) is ingedeeld als het land of deel van het grondgebied van het land van verzending;]]]

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(3)]*en/of* [in gezondheidscategorie A, B of C is ingedeeld;]]]

[(3)]*en/of* [in gezondheidscategorie D, E of G is ingedeeld en het dier is een geregistreerd paard zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;]]]

[(3)][(5)]*hetzij* [II.2.1. Gedurende ten minste 60 dagen vóór de datum van verzending heeft het dier verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en zich bevinden in een land of deel van het grondgebied van een land van verzending dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld, of het dier is in de 60 dagen vóór de datum van verzending uit een lidstaat van de Unie ingevoerd vóór het overeenkomstig punt II.2.2 in het tegen vectoren beschermde of vectorbestendige quarantainestation is binnengebracht;]

[(3)][(5)]*hetzij* [II.2.2. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie E is ingedeeld en is:

[(3)]*hetzij* [in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending in isolatie gehouden, waarbij het tegen vectorinsecten werd beschermd, gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending, of sinds het in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht indien het overeenkomstig punt II.2.1 werd ingevoerd uit een lidstaat van de Unie of een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld.]]

[(3)]*hetzij* [in daartoe bestemde ruimen onder officieel veterinair toezicht gehouden gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending, of sinds het in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht indien het overeenkomstig punt II.2.1 werd ingevoerd uit een lidstaat van de Unie of een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld, en het land of deel van het grondgebied van het land van verzending wordt door de OIE als officieel vrij van paardenpest erkend en

[(3)]*hetzij* [het dier is een geregistreerd paard zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;]]]

[(3)]*hetzij* [het land van verzending grenst niet aan een land waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van paardenpest hebben voorgedaan;]]]

[(3)][(5)]*hetzij* [II.2.2. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en is:

[(3)]*hetzij* [in de 40 dagen vóór de datum van verzending van ……*(datum invullen)* tot en met ……*(datum invullen)* in het erkende tegen vectoren beschermde quarantainestation …… *(naam quarantainestation invullen)* gehouden, waar het ten minste van 2 uur vóór zonsondergang tot 2 uur na zonsopgang in de tegen vectoren beschermde ruimte is opgesloten en waar het onder officieel veterinair toezicht werd afgereden na aanbrenging, vóór het verlaten van de stallen, van insectenwerende middelen in combinatie met een tegen *Culicoides* doeltreffend insectendodend middel, en het dier is volledig geïsoleerd gehouden van paardachtigen die niet voor uitvoer naar de Unie werden voorbereid onder voorwaarden die minstens even streng zijn als voor tijdelijke toelating of invoer in de Unie vereist is.]]

[(3)]*hetzij* [gedurende ten minste 14 dagen vóór de datum van verzending permanent opgesloten in het erkende vectorbestendige quarantainestation …… *(naam quarantainestation invullen)* en de voortdurende monitoring van de bescherming tegen vectoren heeft de afwezigheid van vectoren in het tegen vectoren beschermde deel van het quarantainestation aangetoond.]]

II.3. *Verklaring inzake vaccinatie en gezondheidstests*

[(3)]*hetzij* [II.3.1. Het dier is in het land van verzending niet tegen paardenpest gevaccineerd en er zijn geen gegevens die op een eerdere vaccinatie wijzen;]

[(3)]*hetzij* [II.3.1. Het dier is tegen paardenpest gevaccineerd en deze vaccinatie is uitgevoerd:

[(3)]*hetzij* [meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]

[(3)]*hetzij* [meer dan 60 dagen en minder dan 12 maanden vóór de datum van toelating in het deel van het grondgebied van het land dat in punt II.1.3, onder a), wordt bedoeld en waaruit het wordt verzonden;]]

[(3)][(5)]*hetzij* [II.3.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en het is op …….. *(datum invullen)*, niet meer dan 24 maanden en ten minste 40 dagen vóór de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren, overeenkomstig de instructies van de fabrikant gevaccineerd met een erkend vaccin dat tegen de circulerende serotypen van het paardenpestvirus beschermt;]

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.3.2. het dier is niet gevaccineerd tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gedurende de 60 dagen vóór de datum van verzending vanuit

(3)*hetzij* [een land waarvan alle delen van het grondgebied gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis waren;]

(3)(5)*hetzij* [een deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld en dat gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis was en Venezolaanse paardenencefalomyelitis komt voor in de andere delen van het grondgebied van het land van verzending, en

(3)*hetzij* [het dier is niet minder dan 60 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en gehervaccineerd overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant, en het is gedurende ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode was het dier klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest;]]

(3)*hetzij* [het dier is niet tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd en het is gedurende ten minste 21 dagen in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode was het dier klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest, en het te verzenden dier is met negatief resultaat onderworpen aan een diagnostische test voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die is uitgevoerd op een monster dat niet minder dan 14 dagen na de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]

(3)*hetzij* [het dier is onderworpen aan een hemagglutinatie-inhibitietest voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op monsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, en waarbij geen toename van de antilichaamtiter is vastgesteld, en aan een RT-PCR-test (omgekeerde transcriptase-polymerasekettingreactie) voor de opsporing van het virusgenoom van Venezolaanse paardenencefalomyelitis die met negatieve resultaten is uitgevoerd op een monster dat binnen 48 uur vóór verzending op ..... *(datum invullen)* is genomen, en het dier is vanaf het moment van afname van het monster voor de RT-PCR-test tot het laden voor verzending tegen aanvallen van vectoren beschermd door het gecombineerd gebruik van erkende insectenwerende en insectendodende middelen op het paard en insectenverdelging in de stal en het vervoermiddel;]]

(3)(5)*hetzij* [II.3.3. het dier wordt verzonden vanuit IJsland, dat als officieel vrij van infectieuze anemie bij paarden is gecertificeerd, en het heeft daar sinds de geboorte permanent verbleven en is niet in contact gekomen met paardachtigen die uit andere landen in IJsland zijn binnengebracht;]

(3)*hetzij* [II.3.3. het dier is met negatief resultaat onderworpen aan een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) of een Elisa voor infectieuze anemie bij paarden die is uitgevoerd op een bloedmonster dat is genomen op ..... *(datum invullen)* binnen

(3)*hetzij* [een periode van 90 dagen vóór de datum van verzending;]]

(3)*hetzij* [een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie D, E of F is ingedeeld;]]

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(3)[II.3.4. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B of E is ingedeeld, of vanuit Brazilië, China of Thailand, of vanuit een land waar in de 3 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van kwade droes zijn gemeld, en het dier is onderworpen aan een complementbindingsreactie voor kwade droes die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5 is uitgevoerd op een bloedmonster dat op ……. *(datum invullen)*, binnen een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending, is genomen;]

(3)(5)[II.3.5. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld, en

(3)*hetzij* [in een periode van ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending zijn in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending geen gevallen van westerse en oosterse paardenencefalomyelitis officieel gemeld;]]

(3)*hetzij* [het dier is binnen een periode van 6 maanden en ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant gehervaccineerd met een geïnactiveerd vaccin tegen westerse en oosterse paardenencefalomyelitis en de laatste vaccinatie is toegediend op …… *(datum invullen)*;]]

(3)*hetzij* [het dier is gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en is in die periode onderworpen aan hemagglutinatie-inhibitietests voor westerse en oosterse paardenencefalomyelitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium zijn uitgevoerd

(3)*hetzij* [op een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, met negatieve resultaten;]]]

(3)*hetzij* [op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 21 dagen op …..… *(datum invullen)* en op ……. *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, zonder toename van de antilichaamtiter;]]]

(3)[II.3.6. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie G is ingedeeld, of vanuit een land waar gedurende een periode van ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van Japanse encefalitis bij paardachtigen officieel zijn gemeld en het dier:

(3)*hetzij* [is afkomstig van een bedrijf dat is gelegen in het midden van een gebied met een straal van ten minste 30 km rond dat bedrijf waar zich in de 21 dagen vóór de datum van verzending geen gevallen van Japanse encefalitis hebben voorgedaan;]]

(3)*hetzij* [is gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden en het dier is onderworpen

(3)*hetzij* [aan een hemagglutinatie-inhibitietest of virusneutralisatietest voor Japanse encefalitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 14 dagen op …..… *(datum invullen)* en op ……. *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, waarbij de antilichaamtiter tussen de twee monsters niet meer dan verviervoudigd is, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

(3)*hetzij* [aan een IgM capture Elisa voor de opsporing van antilichamen tegen het virus dat Japanse encefalitis veroorzaakt, die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet eerder dan 7 dagen na de begindatum van de isolatie op …….. *(datum invullen)* is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer
	(3)*hetzij* [is tegen Japanse encefalitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant gehervaccineerd gedurende een periode van niet minder dan 21 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]	
(3)(5)*hetzij* [II.3.7.	het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie E is ingedeeld en is onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd (3)*hetzij* [op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen (3)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]] (3)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en (3)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG.]]]] (3)*hetzij* [beide monsters zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]] (3)*hetzij* [op een bloedmonster dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is genomen en het land of deel van het grondgebied van het land van verzending wordt door de OIE als officieel vrij van paardenpest erkend en (3)*hetzij* [het dier is een geregistreerd paard zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;]]] (3)*hetzij* [het land van verzending grenst niet aan een land waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van paardenpest hebben voorgedaan;]]]	
(3)(5)*hetzij* [II.3.7.	het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld, en (3)*hetzij* [is onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen, waarbij het eerste monster niet minder dan 7 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen en het tweede monster binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, (3)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]] (3)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en (3)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG.]]]] (3)*hetzij* [beide monsters zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]]	

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(3)*hetzij* [is onderworpen aan een serologische test en een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die allebei met negatief resultaat zijn uitgevoerd op een bloedmonster dat niet minder dan 28 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren en binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending op ..... *(datum invullen)* is genomen.]]

(3)*hetzij* [is onderworpen aan een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet minder dan 14 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren en niet meer dan 72 uur vóór de verzending op ..... *(datum invullen)* is genomen.]]

II.4. *Verklaring inzake de vervoersomstandigheden*

(3)(5)*hetzij* [II.4.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld en er zijn maatregelen getroffen om het dier rechtstreeks naar de Unie te vervoeren zonder dat het langs een markt of verzamelcentrum passeert en zonder dat het in contact komt met paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.]

(3)(5)*hetzij* [II.4.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en er zijn maatregelen getroffen om het dier, zonder dat het in contact komt met paardachtigen die niet van een gezondheidscertificaat voor invoer of tijdelijke toelating in de Unie of voor doorvoer door de Unie vergezeld gaan, rechtstreeks vanuit het tegen vectoren beschermde quarantainestation te vervoeren

(3)*hetzij* [naar de luchthaven met bescherming tegen vectoren en er zijn maatregelen getroffen om het vliegtuig op voorhand met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel te reinigen en te ontsmetten en vlak voor het opstijgen tegen vectorinsecten te besproeien.]]

(3)*hetzij* [naar een zeehaven in dat land of deel van het grondgebied van het land met bescherming tegen vectoren en er zijn maatregelen getroffen om het dier te vervoeren met een schip dat rechtstreeks naar een haven in de Unie vaart zonder een haven in een land of deel van het grondgebied van een land aan te doen dat niet is goedgekeurd voor het binnenbrengen in de Unie van paardachtigen, in stallen die op voorhand met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel zijn gereinigd en ontsmet en die vlak voor het vertrek tegen vectorinsecten zijn besproeid.]]

II.4.2. Er zijn maatregelen getroffen en gecontroleerd om in de periode van de certificering tot de verzending naar de Unie elk contact te vermijden met andere paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.

II.4.3. De voertuigen en containers waarin het dier zal worden geladen, zijn vóór het laden met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel gereinigd en ontsmet en zij zijn zo gebouwd dat het verlies van uitwerpselen, urine, strooisel en voeder tijdens het vervoer wordt voorkomen.

II.4.4 De paardachtige wordt naar ..... *(land van bestemming buiten de Unie invullen)* gebracht. Er zijn maatregelen getroffen en er is aan de nodige veterinairrechtelijke voorschriften voldaan om te verzekeren dat het dier zonder vertragingen door de Unie wordt doorgevoerd.

II.5. *Verklaring inzake dierenwelzijn*

Het in vak I.28 beschreven dier is vandaag(1) onderzocht en is geschikt bevonden om de geplande reis te maken en er zijn maatregelen getroffen om de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend te verzekeren.

LAND **Doorvoer — Paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Toelichting:

Deel I:

Vak I.6: In de Unie voor de zending verantwoordelijke persoon.

Vak I.8: De code van het land of deel van het grondgebied van het land van verzending invullen die in kolom 3 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie wordt vermeld.

Vak I.15: Registratienummer (treinwagons, containers en vrachtwagens), vluchtnummer (vliegtuig) of naam (schip) en gegevens invullen. Als zendingen worden overgeslagen, moet de verzender de grensinspectiepost van binnenkomst in de Unie daarvan in kennis stellen.

Vak I.23: Het containernummer en het zegelnummer (indien van toepassing) vermelden.

Vak I.28: *Soort*: Maak een keuze uit: *Equus caballus, Equus asinus, Equus africanus, Equus hemionus, Equus kiang, Equus quagga, Equus zebra, Equus grevyi*, of vermeld een kruising daarvan.

Identificatiesysteem: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.

Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

Deel II:

(1) Dit certificaat moet worden afgegeven op de dag waarop of, in het geval van een geregistreerd paard, op de laatste werkdag vóór het dier voor verzending naar de lidstaat van de Unie van bestemming wordt geladen.

Het binnenbrengen in de Unie van deze dieren wordt niet toegestaan indien de dieren zijn geladen vóór de datum van goedkeuring van de doorvoer door de Unie uit het in punt II.1.1 vermelde land of deel van het grondgebied van het land of in een periode waarin door de Unie vastgestelde beperkende maatregelen gelden voor het binnenbrengen van paardachtigen uit dit land of deel van het grondgebied van het land van verzending.

(2) De code van het land of deel van het grondgebied van het land van verzending en de gezondheidscategorie die in kolom 3 respectievelijk 5 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie worden vermeld.

(3) Doorhalen indien niet van toepassing.

(4) Verklaring weglaten indien het verklaarde in punt II.1.3 op het hele land van verzending van toepassing is.

(5) Verklaringen die volledig en uitsluitend betrekking hebben op een andere gezondheidscategorie dan die waarin het land van verzending, of het deel van het grondgebied daarvan, is ingedeeld, mogen worden weggelaten op voorwaarde dat de nummering van de daaropvolgende verklaringen behouden blijft.

Het gezondheidscertificaat:

a) moet ten minste worden opgesteld in een taal die de certificerende ambtenaar beheerst en een van de officiële talen van de lidstaat van bestemming en van de lidstaat waar het dier in de Unie zal worden binnengebracht en de veterinaire grenscontroles zal ondergaan;

b) mag slechts één geadresseerde vermelden;

c) moet in een andere kleur dan die van de gedrukte tekst worden ondertekend en afgestempeld;

d) moet uit één blad bestaan of moet een ondeelbaar geheel vormen bestaande uit de afgestempelde en aan elkaar geniete benodigde bladen waarop telkens het paginanummer en het totaal aantal bladzijden zijn aangebracht alsook, bovenaan elke bladzijde, het referentienummer van het certificaat.

Officiële dierenarts

Naam (in hoofdletters): Hoedanigheid en titel:

Datum: Handtekening:

Stempel:

Verklaring door de eigenaar of vertegenwoordiger van de eigenaar voor de doorvoer door de Unie van een paardachtige

Identificatie van het dier[1]

Soort (wetenschappelijke benaming)	Identificatiesysteem	Identificatienummer	Leeftijd	Geslacht
……..	……..	……..	…….	……

Ondergetekende, eigenaar[2] of vertegenwoordiger van de eigenaar[2] van het hierboven beschreven dier, verklaart het volgende:

- het dier

  [2]*hetzij* [heeft gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending in …….. *(naam van een land of deel van het grondgebied van een land van verzending invullen)* verbleven;]

  [2]*hetzij* [is gedurende de vereiste verblijfsperiode van ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending in …….. *(naam van een land of deel van het grondgebied van een land van verzending invullen)* binnengebracht:

  a) op ……. *(datum invullen)* vanuit …… *(naam invullen van het land van waaruit het dier in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht)*

  b) op ……. *(datum invullen)* vanuit …… *(naam invullen van het land van waaruit het dier in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht)*

  c) op ……. *(datum invullen)* vanuit …… *(naam invullen van het land van waaruit het dier in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending is binnengebracht)*;]

- in de 15 dagen vóór de datum van verzending is het dier niet in contact gekomen met dieren die besmet waren met een op paardachtigen overdraagbare infectieuze of besmettelijke ziekte;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer die overeenkomstig punt II.2 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake vervoer die overeenkomstig punt II.4 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- het vervoer zal zodanig geschieden dat de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend kan worden verzekerd;
- het dier zal de Unie op …… *(datum invullen)* via de grenspost …… *(naam en plaats van de grenspost van vertrek invullen)* verlaten.

Naam en adres van de eigenaar[2] of vertegenwoordiger[2]: ……..

Datum: …… (*dd/mm/jjjj*)

……..

(*Handtekening*)

[1] *Soort*: Maak een keuze uit: *Equus caballus, Equus asinus, Equus africanus, Equus hemionus, Equus kiang, Equus quagga, Equus zebra, Equus grevyi*, of vermeld een kruising daarvan.
Identificatiesysteem: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.
Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.
Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).
Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

[2] Doorhalen indien niet van toepassing.

”

2. Deel 2, afdeling B, hoofdstuk 1, wordt vervangen door:

"Hoofdstuk 1

Modelgezondheidscertificaat en modelverklaring voor het opnieuw binnenbrengen in de Unie van geregistreerde paarden voor wedstrijden na tijdelijke uitvoer gedurende niet meer dan 90 dagen voor deelname aan paardensportevenementen die worden georganiseerd onder toezicht van de Internationale Ruitersportfederatie (FEI)

(het concours ter voorbereiding van de Olympische Spelen, de Olympische Spelen, de Paralympische Spelen, de Wereldruiterspelen/het wereldkampioenschap, de Asian Equestrian Games, de American Equestrian Games (met inbegrip van de Pan-Amerikaanse Spelen, de Zuid-Amerikaanse Spelen, de Centraal-Amerikaanse en Caribische Spelen), de Endurance World Cup in de Verenigde Arabische Emiraten, de LG Global Champions Tour)

LAND: **Veterinair certificaat voor de EU**

Deel I: Informatie betreffende de zending

I.1. Verzender Naam Adres Tel.	I.2. Referentienummer certificaat — I.2.a. I.3. Bevoegde centrale autoriteit I.4. Bevoegde lokale autoriteit
I.5. Geadresseerde Naam Adres Postcode Tel.	I.6.
I.7. Land van oorsprong — ISO-code — I.8. Regio van oorsprong — Code	I.9. Land van bestemming — ISO-code — I.10. Regio van bestemming — Code
I.11. Plaats van oorsprong Naam Erkenningsnummer Adres	I.12. Plaats van bestemming Naam Adres Postcode
I.13. Plaats van lading	I.14. Datum van vertrek
I.15. Vervoermiddel Vliegtuig ☐ Vaartuig ☐ Treinwagon ☐ Wegvoertuig ☐ Ander ☐ Identificatie Referentie van documenten	I.16. GIP van binnenkomst in de EU I.17. Cites-nrs.
I.18. Beschrijving van het dier	I.19. Productcode (GS-code) **01 01** I.20. Hoeveelheid **1**
I.21.	I.22. Aantal verpakkingen
I.23. Zegelnummer/containernummer	I.24.
I.25. Dier gecertificeerd voor: Geregistreerd paard ☐	
I.26.	I.27. Voor invoer of toelating in de EU ☐
I.28. Identificatie van het dier Soort (wetenschappelijke benaming) — Identificatiesysteem — Identificatienummer — Leeftijd — Geslacht ***Equus caballus***	

LAND

Opnieuw binnenbrengen na tijdelijke uitvoer van niet meer dan 90 dagen
Specifieke wedstrijden — Geregistreerd paard

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Deel II: Certificering

II. **Verklaring inzake diergezondheid en dierenwelzijn**

Ondergetekende, officieel dierenarts, verklaart dat het in vak I.28 beschreven dier:

- een geregistreerd paard is zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;
- vandaag[1] is onderzocht en vrij is bevonden van klinische ziektesymptomen en van duidelijke tekenen van besmetting met ectoparasieten;
- niet bestemd is voor de slacht in het kader van een nationaal programma voor de uitroeiing van infectieuze of besmettelijke ziekten;
- voldoet aan de voorschriften van de punten II.1 tot en met II.3 van dit certificaat;
- vergezeld gaat van de door de eigenaar van het paard of de vertegenwoordiger van de eigenaar van het paard ondertekende schriftelijke verklaring.

II.1. *Verklaring inzake het derde land of het deel van het grondgebied van het derde land en het bedrijf van verzending*

II.1.1. Het dier wordt verzonden vanuit ..... *(naam van het land of het deel van het grondgebied van een land invullen)*, een land of deel van het grondgebied van een land dat op de datum van afgifte van dit certificaat de code .....[2] heeft en in gezondheidscategorie .....[2] is ingedeeld;

II.1.2. in het land van verzending bestaat een aangifteplicht voor de volgende ziekten: paardenpest, dourine (*Trypanosoma equiperdum*), kwade droes (*Burkholderia mallei*), paardenencefalomyelitis (alle vormen, met inbegrip van Venezolaanse paardenencefalomyelitis), infectieuze anemie bij paarden, vesiculaire stomatitis, rabiës en miltvuur;

II.1.3. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land:

a) dat overeenkomstig Richtlijn 2009/156/EG als vrij van paardenpest wordt beschouwd en waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen klinische, serologische (bij niet-gevaccineerde paardachtigen) of epidemiologische aanwijzingen van paardenpest zijn gevonden en waar in de 12 maanden vóór de datum van verzending geen vaccinaties tegen deze ziekte zijn uitgevoerd;

b) waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen gevallen van Venezolaanse paardenencefalomyelitis hebben voorgedaan;

c) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van dourine hebben voorgedaan;

d) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van kwade droes hebben voorgedaan;

II.1.4. het dier is niet afkomstig van, en is bij weten van de ondergetekende gedurende de in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 bedoelde perioden niet in contact gekomen met dieren afkomstig van een bedrijf waarvoor wegens de redenen in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 verbodsmaatregelen golden met een duur van:

[3][II.1.4.1. in het geval van paardachtigen die ervan worden verdacht met dourine besmet te zijn:

[6 maanden vanaf de datum van het laatste contact of mogelijke contact met een dier dat ervan wordt verdacht met dourine besmet te zijn of dat met *Trypanosoma equiperdum* besmet is;]

[4]en/of [wanneer het een hengst betreft, totdat hij is gecastreerd;]

[4]en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]]

[3][II.1.4.2. in het geval van kwade droes:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte lijden of waarbij de test voor de opsporing van de ziekteverwekker *Burkholderia mallei* of van antilichamen tegen die ziekteverwekker positief was, zijn afgemaakt en gedestrueerd;]

[4]en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn afgemaakt en gedestrueerd;]]

II.1.4.3 in het geval van elk type paardenencefalomyelitis:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte leden, zijn geslacht;]

[4]en/of [6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die besmet waren met het virus dat westnijlkoorts, oosterse paardenencefalomyelitis of westerse paardenencefalomyelitis veroorzaakt, zijn gestorven, van het bedrijf zijn verwijderd of volledig hersteld waren;]

[4]en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

LAND

Opnieuw binnenbrengen na tijdelijke uitvoer van niet meer dan 90 dagen
Specifieke wedstrijden — Geregistreerd paard

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.1.4.4. in het geval van infectieuze anemie bij paarden: tot en met de datum waarop, nadat de besmette dieren zijn geslacht, de resterende paardachtigen op het bedrijf negatief hebben gereageerd bij een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) die op bloedmonsters is uitgevoerd die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 3 maanden zijn genomen;

II.1.4.5. in het geval van vesiculaire stomatitis:

[6 maanden na het laatste geval;]

(4)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.6. in het geval van rabiës: 30 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.4.7. in het geval van miltvuur: 15 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.5. bij weten van de ondergetekende is het dier in de 15 dagen vóór de datum van verzending niet in contact gekomen met paardachtigen die besmet waren of ervan werden verdacht besmet te zijn met een infectieuze of besmettelijke ziekte.

II.2. *Verklaring inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer*

II.2.1. Het dier is op ..... *(datum invullen)* in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending ingevoerd

(4)*hetzij* [rechtstreeks uit de EU-lidstaat ..... *(naam van EU-lidstaat invullen)*;]

(4)*hetzij* [uit een land of deel van het grondgebied van een land ..... *(naam van het land invullen)* onder voorwaarden die minstens even streng zijn als die welke in dit certificaat zijn vastgesteld;]

II.2.2. het dier heeft de Unie verlaten

(4)*hetzij* [minder dan 30 dagen geleden en is sinds het vertrek uit de Unie niet in een land of deel van het grondgebied van een land geweest dat in een andere gezondheidscategorie is ingedeeld. In het land of deel van het grondgebied van het land van verzending heeft het op bedrijven onder veterinair toezicht verbleven, waar het in een aparte stal was ondergebracht zonder in contact te komen met paardachtigen met een lagere gezondheidsstatus, behalve tijdens wedstrijden, en heeft deelgenomen aan of was gestald met paarden die deelnamen aan de LG Global Champions Tour

[in het hoofdstedelijk gebied Mexico-Stad in Mexico;]]

(4)*en/of* [in Miami in de Verenigde Staten van Amerika;]]

(4)*of* [in Shanghai in China.]]

(4)*hetzij* [minder dan 60 dagen geleden en is sinds het vertrek uit de Unie niet in een land of deel van het grondgebied van een land geweest dat in een andere gezondheidscategorie is ingedeeld. In het land of deel van het grondgebied van het land van verzending heeft het op bedrijven onder veterinair toezicht verbleven, waar het in een aparte stal was ondergebracht zonder in contact te komen met paardachtigen met een lagere gezondheidsstatus, behalve tijdens wedstrijden, en heeft deelgenomen aan of was gestald met paarden die deelnamen aan

(4)*hetzij* [de Asian Games in ..... *(plaats invullen)*.]]

(4)*hetzij* [de American Games in ..... *(plaats invullen)*.]]

(4)*hetzij* [de Endurance World Cup in de Verenigde Arabische Emiraten.]]

(4)*hetzij* [minder dan 90 dagen geleden en is sinds het vertrek uit de Unie niet in een land of deel van het grondgebied van een land(1) geweest dat in een andere gezondheidscategorie is ingedeeld. In het land of deel van het grondgebied van het land van verzending heeft het op bedrijven onder veterinair toezicht verbleven, waar het in een aparte stal was ondergebracht zonder in contact te komen met paardachtigen met een lagere gezondheidsstatus, behalve tijdens wedstrijden, en heeft deelgenomen aan of was gestald met paarden die deelnamen aan

(4)*hetzij* [het concours ter voorbereiding van de Olympische Spelen in ..... *(plaats invullen)*.]]

(4)*hetzij* [de Olympische Spelen in ..... *(plaats invullen)*.]]

LAND

Opnieuw binnenbrengen na tijdelijke uitvoer van niet meer dan 90 dagen
Specifieke wedstrijden — Geregistreerd paard

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(4)]*hetzij* [de Paralympische Spelen in ..... *(plaats invullen)*.]]

[(4)]*hetzij* [de Wereldruiterspelen/het wereldkampioenschap in ..... *(plaats invullen)*.]]

II.3. *Verklaring inzake dierenwelzijn*

Het in vak I.28 beschreven dier is vandaag[(1)] onderzocht en is geschikt bevonden om de geplande reis te maken en er zijn maatregelen getroffen om de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend te verzekeren.

Toelichting:

Deel I:

Vak I.8: De code van het land of deel van het grondgebied van het land invullen die in kolom 3 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie wordt vermeld.

Vak I.15: Registratienummer (treinwagons, containers en vrachtwagens), vluchtnummer (vliegtuig) of naam (schip) en gegevens invullen. Als zendingen worden overgeslagen, moet de verzender de grensinspectiepost van binnenkomst in de Unie daarvan in kennis stellen.

Vak I.23: Het containernummer en het zegelnummer (indien van toepassing) vermelden.

Vak I.28: *Identificatiesysteem*: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht. Vermeld het nummer van het paspoort van het dier en de naam van de bevoegde autoriteit die het heeft gevalideerd.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

Deel II:

(1) Dit certificaat moet worden afgegeven op de dag waarop of op de laatste werkdag vóór het dier voor verzending naar de lidstaat van de Unie van bestemming wordt geladen.
Het opnieuw binnenbrengen na tijdelijke uitvoer van dit geregistreerd paard wordt niet toegestaan indien het dier is geladen vóór de datum van goedkeuring van het opnieuw binnenbrengen in de Unie uit het in punt II.1.1 vermelde land of deel van het grondgebied van het land of in een periode waarin door de Unie vastgestelde beperkende maatregelen gelden voor het binnenbrengen van paardachtigen uit dit land of deel van het grondgebied van het land van verzending.

(2) De code van het land of deel van het grondgebied van het land en de gezondheidscategorie die in kolom 3 respectievelijk 5 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie worden vermeld.

(3) Verklaring weglaten indien het verklaarde in punt II.1.3 op het hele land van verzending van toepassing is.

(4) Doorhalen indien niet van toepassing.

(5) Met inbegrip van de Pan-Amerikaanse Spelen, de Zuid-Amerikaanse Spelen, de Centraal-Amerikaanse en Caribische Spelen.

Het gezondheidscertificaat:

a) moet ten minste worden opgesteld in een taal die de certificerende ambtenaar beheerst en een van de officiële talen van de lidstaat van bestemming en van de lidstaat waar het geregistreerd paard in de Unie zal worden binnengebracht en de veterinaire grenscontroles zal ondergaan;
b) mag slechts één geadresseerde vermelden;
c) moet in een andere kleur dan die van de gedrukte tekst worden ondertekend en afgestempeld;
d) moet uit één blad bestaan of moet een ondeelbaar geheel vormen bestaande uit de afgestempelde en aan elkaar geniete benodigde bladen waarop telkens het paginanummer en het totaal aantal bladzijden zijn aangebracht alsook, bovenaan elke bladzijde, het referentienummer van het certificaat.

Officiële dierenarts

Naam (in hoofdletters): Hoedanigheid en titel:

Datum: Handtekening:

Stempel:

Verklaring door de eigenaar of vertegenwoordiger van de eigenaar voor het opnieuw binnenbrengen na tijdelijke uitvoer van een geregistreerd paard voor wedstrijden

Identificatie van het dier[1]

Soort (wetenschappelijke benaming)	Identificatiesysteem	Identificatienummer	Leeftijd	Geslacht
Equus caballus	……	……	……	……

Ondergetekende, eigenaar[2] of vertegenwoordiger van de eigenaar[2] van het hierboven beschreven geregistreerd paard, verklaart het volgende:

- het paard
  - [2]*hetzij* [is op …….. *(datum invullen)*, minder dan 60 dagen[2] of minder dan 90 dagen[2] vóór de datum van deze verklaring, tijdelijk uit de Unie naar het land van verzending uitgevoerd;]
  - [2]*hetzij* [is op ……. *(datum invullen)* uit …….…… *(naam van het land invullen waaruit het paard in het land van verzending is binnengebracht)* in het land van verzending binnengebracht;]
- het paard is tijdelijk uit de Unie uitgevoerd om deel te nemen aan
  - [2]*hetzij* [de Asian Games in ……..…….. *(plaats invullen)*;]
  - [2]*hetzij* [de American Games in ……..…….. *(plaats invullen)*;]
  - [2]*hetzij* [de Endurance World Cup in de Verenigde Arabische Emiraten;]
  - [2]*hetzij* [het concours ter voorbereiding van de Olympische Spelen in …….…… *(plaats invullen)*;]
  - [2]*hetzij* [de Olympische Spelen in ……..…….. *(plaats invullen)*;]
  - [2]*hetzij* [de Paralympische Spelen in …….. *(plaats invullen)*;]
  - [2]*hetzij* [de Wereldruiterspelen/het wereldkampioenschap in …….. *(plaats invullen)*;]
  - [2]*hetzij* [de LG Global Champions Tour in
    - [het hoofdstedelijk gebied Mexico-Stad in Mexico;]
    - [2]*en/of* [Miami in de Verenigde Staten van Amerika;]
    - [3]*of* [Shanghai in China;]
- in de 15 dagen vóór de datum van verzending is het paard niet in contact gekomen met dieren die besmet waren met een op paardachtigen overdraagbare infectieuze of besmettelijke ziekte;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer die overeenkomstig punt II.2 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- het vervoer zal zodanig geschieden dat de gezondheid en het welzijn van het paard tijdens elke etappe van de reis doeltreffend kan worden verzekerd.

Naam en adres van de eigenaar[2] of vertegenwoordiger[2]: ……..

Datum: …… (*dd/mm/jjjj*)

……..

(*Handtekening*)

(1) *Identificatiesysteem*: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.

Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

(2) Doorhalen indien niet van toepassing.

(3) Met inbegrip van de Pan-Amerikaanse Spelen, de Zuid-Amerikaanse Spelen, de Centraal-Amerikaanse en Caribische Spelen.

”

3. Deel 3 wordt vervangen door:

"DEEL 3

Invoer

Afdeling A

Modelgezondheidscertificaten en modelverklaring voor invoer in de Unie van een individueel geregistreerd paard, een individuele geregistreerde paardachtige of een individuele als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige

LAND: **Veterinair certificaat voor de EU**

Deel I: Informatie betreffende de zending

I.1. Verzender Naam Adres Tel.	I.2. Referentienummer certificaat I.2.a. I.3. Bevoegde centrale autoriteit I.4. Bevoegde lokale autoriteit
I.5. Geadresseerde Naam Adres Postcode Tel.	I.6.
I.7. Land van oorsprong / ISO-code / I.8. Regio van oorsprong / Code	I.9. Land van bestemming / ISO-code / I.10. Regio van bestemming / Code
I.11. Plaats van oorsprong Naam Erkenningsnummer Adres	I.12. Plaats van bestemming Naam Adres Postcode
I.13. Plaats van lading	I.14. Datum van vertrek
I.15. Vervoermiddel Vliegtuig ☐ Vaartuig ☐ Treinwagon ☐ Wegvoertuig ☐ Ander ☐ Identificatie Referentie van documenten	I.16. GIP van binnenkomst in de EU I.17. Cites-nrs.
I.18. Beschrijving van het dier	I.19. Productcode (GS-code) **01 01** I.20. Hoeveelheid **1**
I.21.	I.22. Aantal verpakkingen
I.23. Zegelnummer/containernummer	I.24.
I.25. Dier gecertificeerd voor: Geregistreerd paard ☐ Geregistreerde paardachtige ☐ Fok en gebruik ☐	
I.26.	I.27. Voor invoer of toelating in de EU ☐
I.28. Identificatie van het dier Soort (wetenschappelijke benaming) / Identificatiesysteem / Identificatienummer / Leeftijd / Geslacht	

LAND **Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Deel II: Certificering

II. Verklaring inzake diergezondheid en dierenwelzijn

Ondergetekende, officieel dierenarts, verklaart dat het in vak I.28 beschreven dier:

- [(1)]*hetzij* [een andere geregistreerde paardachtige, zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Richtlijn 2009/156/EG, dan een paard is;]
  [(1)]*hetzij* [een geregistreerd paard zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie is;]
  [(1)]*hetzij* [een als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige zoals gedefinieerd in artikel 2, onder e), van Richtlijn 2009/156/EG is;]
- afkomstig is uit een land of deel van het grondgebied van een land dat voor de invoer in de Unie van de onder het eerste streepje gespecificeerde categorie paardachtigen is goedgekeurd;
- vandaag[(2)] is onderzocht en vrij is bevonden van klinische ziektesymptomen en van duidelijke tekenen van besmetting met ectoparasieten;
- niet bestemd is voor de slacht in het kader van een nationaal programma voor de uitroeiing van infectieuze of besmettelijke ziekten;
- voldoet aan de voorschriften van de punten II.1 tot en met II.5 van dit certificaat;
- vergezeld gaat van de door de eigenaar van het dier of de vertegenwoordiger van de eigenaar van het dier ondertekende schriftelijke verklaring.

II.1. *Verklaring inzake het derde land of het deel van het grondgebied van het derde land en het bedrijf van verzending*

II.1.1. Het dier wordt verzonden vanuit …….. *(naam van het land of het deel van het grondgebied van een land invullen)*, een land of deel van het grondgebied van een land dat op de datum van afgifte van dit certificaat de code ……[(3)] heeft en in gezondheidscategorie ……[(3)] is ingedeeld;

II.1.2. in het land van verzending bestaat een aangifteplicht voor de volgende ziekten: paardenpest, dourine (*Trypanosoma equiperdum*), kwade droes (*Burkholderia mallei*), paardenencefalomyelitis (alle vormen, met inbegrip van Venezolaanse paardenencefalomyelitis), infectieuze anemie bij paarden, vesiculaire stomatitis, rabiës en miltvuur;

II.1.3. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land:

a) dat overeenkomstig Richtlijn 2009/156/EG als vrij van paardenpest wordt beschouwd en waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen klinische, serologische (bij niet-gevaccineerde paardachtigen) of epidemiologische aanwijzingen van paardenpest zijn gevonden en waar in de 12 maanden vóór de datum van verzending geen vaccinaties tegen deze ziekte zijn uitgevoerd;

b) waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen gevallen van Venezolaanse paardenencefalomyelitis hebben voorgedaan;

c) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van dourine hebben voorgedaan;

d) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van kwade droes hebben voorgedaan;

[(1)]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan;]

[(1)]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending een of meer gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan, en een bloedmonster dat op ……. *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, bij het dier is genomen, is met negatief resultaat op antilichamen tegen het vesiculairestomatitisvirus getest

[(1)]*hetzij* [met een virusneutralisatietest bij een serumverdunning van 1 op 32;]]

[(1)]*hetzij* [met een Elisa overeenkomstig het desbetreffende hoofdstuk van het Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals van de OIE;]]

LAND	Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige	
	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.1.4. het dier is niet afkomstig van, en is bij weten van de ondergetekende gedurende de in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 bedoelde perioden niet in contact gekomen met dieren afkomstig van een bedrijf waarvoor wegens de redenen in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 verbodsmaatregelen golden met een duur van:

(4)[II.1.4.1. in het geval van paardachtigen die ervan worden verdacht met dourine besmet te zijn:

[6 maanden vanaf de datum van het laatste contact of mogelijke contact met een dier dat ervan wordt verdacht met dourine besmet te zijn of dat met *Trypanosoma equiperdum* besmet is;]

(1)en/of [wanneer het een hengst betreft, totdat hij is gecastreerd;]

(1)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]]

(4)[II.1.4.2. in het geval van kwade droes:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte lijden of waarbij de test voor de opsporing van de ziekteverwekker *Burkholderia mallei* of van antilichamen tegen die ziekteverwekker positief was, zijn afgemaakt en gedestrueerd;]

(1)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn afgemaakt en gedestrueerd;]]

II.1.4.3 in het geval van elk type paardenencefalomyelitis:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte leden, zijn geslacht;]

(1)en/of [6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die besmet waren met het virus dat westnijlkoorts, oosterse paardenencefalomyelitis of westerse paardenencefalomyelitis veroorzaakt, zijn gestorven, van het bedrijf zijn verwijderd of volledig hersteld waren;]

(1)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.4. in het geval van infectieuze anemie bij paarden: tot en met de datum waarop, nadat de besmette dieren zijn geslacht, de resterende paardachtigen op het bedrijf negatief hebben gereageerd bij een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) die op bloedmonsters is uitgevoerd die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 3 maanden zijn genomen;

II.1.4.5. in het geval van vesiculaire stomatitis:

[6 maanden na het laatste geval;]

(1)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.6. in het geval van rabiës: 30 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.4.7. in het geval van miltvuur: 15 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.5. bij weten van de ondergetekende is het dier in de 15 dagen vóór de datum van verzending niet in contact gekomen met paardachtigen die besmet waren of ervan werden verdacht besmet te zijn met een infectieuze of besmettelijke ziekte.

LAND **Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.2. *Verklaring inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer*

(1)*hetzij* [II.2.1. Gedurende ten minste 90 dagen vóór de datum van verzending, of sinds de geboorte als het dier jonger dan 90 dagen is, of sinds het binnenbrengen als het dier in de 90 dagen vóór de datum van verzending rechtstreeks uit de Unie is ingevoerd, heeft het dier verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en zich bevinden in een land of deel van het grondgebied van een land dat:

(1)(5)*hetzij* [in gezondheidscategorie A is ingedeeld, en gedurende ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending is het dier afgezonderd gehouden van paardachtigen die geen gelijkwaardige gezondheidsstatus hebben.]]

(1)(5)*hetzij* [in gezondheidscategorie B, C, D of G is ingedeeld, en gedurende ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending is het dier onder veterinair toezicht in isolatie vóór de uitvoer gehouden zonder in contact te komen met paardachtigen die geen gelijkwaardige gezondheidsstatus hebben.]]

(1)(5)*hetzij* [in gezondheidscategorie E is ingedeeld, en het dier is in het in vak I.11 als plaats van oorsprong vermelde erkende isolatiecentrum, waar het tegen vectorinsecten beschermd was, gehouden

(1)*hetzij* [gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending.]]]

(1)*hetzij* [gedurende ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending vanuit een land van verzending dat door de OIE als officieel vrij van paardenpest is erkend, en

(1)*hetzij* [het dier is een geregistreerd paard zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;]]]]

(1)*hetzij* [het land van verzending grenst niet aan een land waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van paardenpest hebben voorgedaan;]]]]

(1)(5)*hetzij* [II.2.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land waarvan ten minste een deel van het grondgebied in gezondheidscategorie F is ingedeeld en het heeft gedurende ten minste 90 dagen vóór de datum van verzending, of sinds de geboorte als het dier jonger dan 90 dagen is, verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en het is gedurende ten minste 60 dagen vóór de datum van verzending, of sinds het binnenbrengen als het dier in de 60 dagen vóór de datum van verzending rechtstreeks uit de Unie is ingevoerd, gehouden in het in punt II.1.3 beschreven deel van het grondgebied, dat overeenkomstig de wetgeving van de Unie als vrij van paardenpest wordt beschouwd, en het heeft de isolatie vóór de uitvoer doorgebracht

(1)*hetzij* [in het erkende tegen vectoren beschermde quarantainestation ..... *(naam quarantainestation invullen)*, gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending van ..... *(datum invullen)* tot en met ..... *(datum invullen)*, waar het ten minste van 2 uur vóór zonsondergang tot 2 uur na zonsopgang in de tegen vectoren beschermde ruimte is opgesloten en waar het onder officieel veterinair toezicht werd afgereden na aanbrenging, vóór het verlaten van de stallen, van insectenwerende middelen in combinatie met een tegen *Culicoides* doeltreffend insectendodend middel, en waar het volledig geïsoleerd is gehouden van paardachtigen die niet voor uitvoer werden voorbereid onder voorwaarden die minstens even streng zijn als voor tijdelijke toelating of invoer in de Unie vereist is.]]

(1)*hetzij* [gedurende ten minste 14 dagen vóór de datum van verzending permanent opgesloten in het erkende vectorbestendige quarantainestation ..... *(naam quarantainestation invullen)* en de voortdurende monitoring van de bescherming tegen vectoren heeft de afwezigheid van vectoren in het tegen vectoren beschermde deel van het quarantainestation aangetoond.]]

II.3. *Verklaring inzake vaccinatie en gezondheidstests*

(1)*hetzij* [II.3.1. Het dier is in het land van verzending niet tegen paardenpest gevaccineerd en er zijn geen gegevens die op een eerdere vaccinatie wijzen;]

(1)*hetzij* [II.3.1. Het dier is tegen paardenpest gevaccineerd en deze vaccinatie is uitgevoerd:

(1)*hetzij* [meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]

(1)*hetzij* [meer dan 60 dagen en minder dan 12 maanden vóór de datum van toelating in het land of deel van het grondgebied van het land dat in punt II.1.3, onder a), wordt bedoeld en waaruit het wordt verzonden;]]

LAND	Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige	
	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(1)(5)*hetzij* [II.3.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en het is op ……. *(datum invullen)*, niet meer dan 24 maanden en ten minste 40 dagen vóór de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren, overeenkomstig de instructies van de fabrikant gevaccineerd met een erkend vaccin dat tegen de circulerende serotypen van het paardenpestvirus beschermt;]

II.3.2. het dier is niet gevaccineerd tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gedurende de 60 dagen vóór de datum van verzending vanuit

(1)*hetzij* [een land waarvan alle delen van het grondgebied gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis waren;]

(1)(5)*hetzij* [een deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld en dat gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis was en Venezolaanse paardenencefalomyelitis komt voor in de andere delen van het grondgebied van het land van verzending, en

(1)*hetzij* [het dier is niet minder dan 60 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en gehervaccineerd overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant, en het is gedurende ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode was het dier klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest;]]

(1)*hetzij* [het dier is niet tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd en het is gedurende ten minste 21 dagen in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode was het dier klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest, en het te verzenden dier is met negatief resultaat onderworpen aan een diagnostische test voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die is uitgevoerd op een monster dat niet minder dan 14 dagen na de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]

(1)*hetzij* [het dier is onderworpen aan een hemagglutinatie-inhibitietest voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op monsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 dagen op …..… *(datum invullen)* en op ……. *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens de periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, en waarbij geen toename van de antilichaamtiter is vastgesteld, en aan een RT-PCR-test (omgekeerde transcriptase-polymerasekettingreactie) voor de opsporing van het virusgenoom van Venezolaanse paardenencefalomyelitis die met negatieve resultaten is uitgevoerd op een monster dat binnen 48 uur vóór verzending op …… *(datum invullen)* is genomen, en het dier is vanaf het moment van afname van het monster voor de RT-PCR-test tot het laden voor verzending tegen aanvallen van vectoren beschermd door het gecombineerd gebruik van erkende insectenwerende en insectendodende middelen op het dier en insectenverdelging in de stal en het vervoermiddel;]]

(1)[II.3.3. het dier is een ongecastreerde mannelijke paardachtige die ouder dan 180 dagen is en

(1)*hetzij* [die verzonden wordt vanuit een land waar virale arteritis bij paarden een ziekte is waarvoor een aangifteplicht bestaat en waar die ziekte in de 6 maanden vóór de datum van verzending niet officieel is gemeld;]]

(1)*hetzij* [waarvan een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, is getest door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]

LAND	Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige	
	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(1)*hetzij* [waarvan een deel van het volledige sperma dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is gewonnen, met negatief resultaat is getest door middel van een virusisolatietest, een polymerasekettingreactie (PCR) of een real-time-PCR voor virale arteritis bij paarden;]]

(1)*hetzij* [die op ..... *(datum invullen)* onder officieel veterinair toezicht tegen virale arteritis bij paarden is gevaccineerd, en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant met regelmatige tussenpozen is gehervaccineerd, met een door de bevoegde autoriteit erkend vaccin, en de eerste vaccinatie is uitgevoerd:

(1)*hetzij* [vóór 1 oktober 2018, op de dag waarop een bloedmonster is genomen dat vervolgens is getest door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]]

(1)*hetzij* [vóór 1 oktober 2018, gedurende een isolatieperiode onder officieel veterinair toezicht van ten hoogste 15 dagen, te rekenen vanaf de dag waarop een bloedmonster is genomen dat in die isolatieperiode is getest door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]]

(1)*hetzij* [op de leeftijd van 180 tot en met 270 dagen, gedurende een isolatieperiode onder officieel veterinair toezicht tijdens welke het dier is onderworpen aan een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 is uitgevoerd of die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium op 2 met een tussenpoos van ten minste 10 dagen genomen bloedmonsters is uitgevoerd met stabiele of afnemende titers;]]]

(1)*hetzij* [nadat het dier is onderworpen aan een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 die is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet vroeger is genomen dan 7 dagen na het begin van een periode van ononderbroken isolatie die tot 21 dagen na de vaccinatie heeft geduurd;]]]

(1)*hetzij* [op de leeftijd van 180 tot en met 250 dagen nadat het dier is onderworpen aan een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 is uitgevoerd of die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium op 2 met een tussenpoos van ten minste 14 dagen genomen bloedmonsters is uitgevoerd met stabiele of afnemende titers;]]]

(1)*hetzij* [die is onderworpen aan een virusisolatietest, een polymerasekettingreactie (PCR) of een real-time-PCR voor virale arteritis bij paarden die met negatief resultaat is uitgevoerd op een deel van het volledige sperma dat is gewonnen na de datum waarop een bloedmonster van dat dier dat op ..... *(datum invullen)*, binnen een periode van 6 maanden vóór de datum van verzending, is genomen door middel van een virusneutralisatietest voor virale arteritis bij paarden met positief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 is getest;]]

(1)*hetzij* [die eerder met positief resultaat op antilichamen tegen het equienearteritisvirus is getest of die tegen virale arteritis bij paarden is gevaccineerd, en

a) die in de 6 maanden voor de datum van verzending op twee opeenvolgende dagen ten minste 2 merries heeft geproefdekt die gedurende de 7 dagen vóór en ten minste 28 dagen na de proefdekking in isolatie zijn gehouden en die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4 zijn onderworpen aan 2 serologische tests voor virale arteritis bij paarden die zijn uitgevoerd op bloedmonsters die op het moment van de proefdekking en ten minste 28 dagen na de proefdekking zijn genomen, en

b) die is onderworpen aan een virusisolatietest voor virale arteritis bij paarden die is uitgevoerd op een bloedmonster dat binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending is genomen op ..... *(datum invullen)*,

(1)*hetzij* [met positief resultaat bij een serumverdunning van ten minste 1 op 4;]]]

(1)*hetzij* [met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 4;]]]

(1)*hetzij* [II.3.4. het dier wordt verzonden vanuit IJsland, dat als officieel vrij van infectieuze anemie bij paarden is gecertificeerd, en het heeft daar sinds de geboorte permanent verbleven en is niet in contact gekomen met paardachtigen die uit andere landen in IJsland zijn binnengebracht;]

(1)*hetzij* [II.3.4. het dier is met negatief resultaat onderworpen aan een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) of een Elisa voor infectieuze anemie bij paarden die is uitgevoerd op een bloedmonster dat binnen een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending is genomen op ..... *(datum invullen)*;]

LAND

Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(1)[II.3.5. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B, D of E is ingedeeld, of vanuit China of Thailand, of vanuit een land waar in de 3 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van kwade droes zijn gemeld, en het dier is onderworpen aan een complementbindingsreactie voor kwade droes die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5 is uitgevoerd op een bloedmonster dat op ……. *(datum invullen)*, binnen een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending, is genomen;]

(1)[II.3.6. het dier is een ongecastreerde mannelijke of een vrouwelijke paardachtige ouder dan 270 dagen die wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B, D, E of F is ingedeeld, of vanuit China of Thailand, of vanuit een land waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van dourine zijn gemeld, en het dier is onderworpen aan een complementbindingsreactie voor dourine die met negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5 is uitgevoerd op een bloedmonster dat op ……. *(datum invullen)*, binnen een periode van 30 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, en het dier is in de periode van ten minste 30 dagen vóór en na de datum waarop het monster is genomen niet gebruikt voor het fokken;]

(1)(5)[II.3.7. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld, en

(1)*hetzij* [in een periode van ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending zijn in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending geen gevallen van westerse en oosterse paardenencefalomyelitis officieel gemeld;]]

(1)*hetzij* [het dier is binnen een periode van 6 maanden en ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant gehervaccineerd met een geïnactiveerd vaccin tegen westerse en oosterse paardenencefalomyelitis en de laatste vaccinatie is toegediend op …… *(datum invullen)*;]]

(1)*hetzij* [het dier is gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en is in die periode onderworpen aan hemagglutinatie-inhibitietests voor westerse en oosterse paardenencefalomyelitis die door hetzelfde laboratorium zijn uitgevoerd

(1)*hetzij* [op een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, met negatief resultaat;]]]

(1)*hetzij* [op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 21 dagen op …..… *(datum invullen)* en op ……. *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, zonder toename van de antilichaamtiter;]]]

(1)[II.3.8. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie G is ingedeeld, of vanuit een land waar in de laatste 2 jaar gevallen van Japanse encefalitis bij paardachtigen officieel zijn gemeld en het dier:

(1)*hetzij* [is afkomstig van een bedrijf dat is gelegen in het midden van een gebied met een straal van ten minste 30 km rond dat bedrijf waar zich in een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending geen gevallen van Japanse encefalitis hebben voorgedaan;]]

(1)*hetzij* [is gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van het dier binnen de normale fysiologische waarden en het dier is onderworpen

(1)*hetzij* [aan een hemagglutinatie-inhibitietest of virusneutralisatietest voor Japanse encefalitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 14 dagen op …..… *(datum invullen)* en op ……. *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, waarbij de antilichaamtiter tussen de twee monsters niet meer dan verviervoudigd is, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

LAND	Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige	
	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(1)*hetzij* [aan een IgM capture Elisa voor de opsporing van antilichamen tegen het virus dat Japanse encefalitis veroorzaakt, die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet eerder dan 7 dagen na de begindatum van de isolatie op …….. *(datum invullen)* is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

(1)*hetzij* [is tegen Japanse encefalitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant gehervaccineerd gedurende een periode van niet minder dan 21 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]

(1)(5)*hetzij* [II.3.9. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie E is ingedeeld en is onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd

(1)*hetzij* [op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op …… *(datum invullen)* en op …… *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen

(1)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]]

(1)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en

(1)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG;]]]]

(1)*hetzij* [beide monsters zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]]

(1)*hetzij* [op een bloedmonster dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is genomen en het land of deel van het grondgebied van het land van verzending wordt door de OIE als officieel vrij van paardenpest erkend en

(1)*hetzij* [het dier is een geregistreerd paard zoals gedefinieerd in artikel 2, onder c), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie;]]]

(1)*hetzij* [het land van verzending grenst niet aan een land waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van paardenpest hebben voorgedaan;]]]

(1)(5)*hetzij* [II.3.9. het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en

(1)*hetzij* [is onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op …… *(datum invullen)* en op …… *(datum invullen)* zijn genomen, waarbij het eerste monster niet minder dan 7 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen en het tweede monster binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen,

(1)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]]

(1)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en

(1)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG;]]]]

(1)*hetzij* [beide monsters zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]]

LAND **Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(1)]*hetzij* [is onderworpen aan een serologische test en een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die allebei met negatief resultaat zijn uitgevoerd op een bloedmonster dat niet minder dan 28 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren en binnen een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending op …… *(datum invullen)* is genomen.]]

[(1)]*hetzij* [is onderworpen aan een test voor de opsporing van de ziekteverwekker voor paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet minder dan 14 dagen na het begin van de quarantaine met bescherming tegen vectoren en niet meer dan 72 uur vóór de verzending op …… *(datum invullen)* is genomen.]]

II.4. *Verklaring inzake de vervoersomstandigheden*

[(1)]*hetzij* [II.4.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie A, B, C, D, E of G is ingedeeld en het dier wordt rechtstreeks naar de Unie vervoerd zonder dat het langs een markt of verzamelcentrum passeert en zonder dat het in contact komt met paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.]

[(1)(5)]*hetzij* [II.4.1. Het dier wordt verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie F is ingedeeld en het wordt, zonder dat het in contact komt met paardachtigen die niet van een gezondheidscertificaat voor invoer of tijdelijke toelating in de Unie vergezeld gaan, rechtstreeks vanuit het tegen vectoren beschermde quarantainestation vervoerd

[(1)]*hetzij* [naar de luchthaven met bescherming tegen vectoren en er zijn maatregelen getroffen om het vliegtuig op voorhand met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel te reinigen en te ontsmetten en vlak voor het opstijgen tegen vectorinsecten te besproeien.]]

[(1)]*hetzij* [naar een zeehaven in dat land of deel van het grondgebied van het land met bescherming tegen vectoren en er zijn maatregelen getroffen om het dier te vervoeren met een schip dat rechtstreeks naar een haven in de Unie vaart zonder een haven in een land of deel van het grondgebied van een land aan te doen dat niet is goedgekeurd voor het binnenbrengen in de Unie van paardachtigen, in stallen die op voorhand met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel zijn gereinigd en ontsmet en die vlak voor het vertrek tegen vectorinsecten zijn besproeid.]]

II.4.2. Er zijn maatregelen getroffen en gecontroleerd om in de periode van de certificering tot de verzending naar de Unie elk contact te vermijden met andere paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.

II.4.3. De voertuigen en containers waarin het dier zal worden geladen, zijn vóór het laden met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel gereinigd en ontsmet en zij zijn zo gebouwd dat het verlies van uitwerpselen, urine, strooisel en voeder tijdens het vervoer wordt voorkomen.

II.5. *Verklaring inzake dierenwelzijn*

Het in vak I.28 beschreven dier is vandaag[(2)] onderzocht en is geschikt bevonden om de geplande reis te maken en er zijn maatregelen getroffen om de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend te verzekeren.

Toelichting:

Deel I:

Vak I.8: De code van het land of deel van het grondgebied van het land invullen die in kolom 3 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie wordt vermeld.

Vak I.15: Registratienummer (treinwagons, containers en vrachtwagens), vluchtnummer (vliegtuig) of naam (schip) en gegevens invullen. In geval van overslag moet de verzender de grensinspectiepost van binnenkomst in de EU hiervan op de hoogte brengen.

Vak I.23: Het containernummer en het zegelnummer (indien van toepassing) vermelden.

LAND

Invoer — Geregistreerd paard, geregistreerde paardachtige of als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Vak I.28: *Soort*: Maak een keuze uit: *Equus caballus, Equus asinus, Equus africanus, Equus hemionus, Equus kiang, Equus quagga, Equus zebra, Equus grevyi*, of vermeld een kruising daarvan.

Identificatiesysteem: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.

Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

Deel II:

(1) Doorhalen indien niet van toepassing.

(2) Dit certificaat moet worden afgegeven op de dag waarop of, in het geval van een geregistreerd paard, op de laatste werkdag vóór het dier voor verzending naar de lidstaat van de Unie van bestemming wordt geladen.
De invoer van deze paardachtige wordt niet toegestaan indien het dier is geladen vóór de datum van goedkeuring van de invoer van een individuele geregistreerde paardachtige of een individuele als fok- en gebruiksdier gehouden paardachtige in de Unie uit het in punt II.1.1 vermelde land of deel van het grondgebied van het land of in een periode waarin door de Unie vastgestelde beperkende maatregelen gelden voor het binnenbrengen van levende paardachtigen uit dit land of deel van het grondgebied van het land van verzending.

(3) De code van het land of deel van het grondgebied van het land en de gezondheidscategorie die in kolom 3 respectievelijk 5 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie worden vermeld.

(4) Verklaring weglaten indien het verklaarde in punt II.1.3 op het hele land van verzending van toepassing is.

(5) Verklaringen die volledig en uitsluitend betrekking hebben op een andere gezondheidscategorie dan die waarin het land van verzending, of het deel van het grondgebied daarvan, is ingedeeld, mogen worden weggelaten op voorwaarde dat de nummering van de daaropvolgende verklaringen behouden blijft.

Het gezondheidscertificaat:

a) moet ten minste worden opgesteld in een taal die de certificerende ambtenaar beheerst en een van de officiële talen van de lidstaat van bestemming en van de lidstaat waar het dier in de Unie zal worden binnengebracht en de veterinaire grenscontroles zal ondergaan;

b) mag slechts één geadresseerde vermelden;

c) moet in een andere kleur dan die van de gedrukte tekst worden ondertekend en afgestempeld;

d) moet uit één blad bestaan of moet een ondeelbaar geheel vormen bestaande uit de afgestempelde en aan elkaar geniete benodigde bladen waarop telkens het paginanummer en het totaal aantal bladzijden zijn aangebracht alsook, bovenaan elke bladzijde, het referentienummer van het certificaat.

Officiële dierenarts

Naam (in hoofdletters): Hoedanigheid en titel:

Datum: Handtekening:

Stempel:

Verklaring door de eigenaar of vertegenwoordiger van de eigenaar voor het binnenbrengen in de Unie van een paardachtige

Identificatie van het dier[1]

Soort (wetenschappelijke benaming)	Identificatiesysteem	Identificatienummer	Leeftijd	Geslacht
……..	…….	…….	…….	……..

Ondergetekende, eigenaar[2] of vertegenwoordiger van de eigenaar[2] van het hierboven beschreven dier, verklaart het volgende:

- het dier
  - [2]*hetzij* [heeft gedurende ten minste 90 dagen vóór de datum van verzending, of sinds de geboorte als het dier jonger dan 90 dagen is, in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending verbleven;]
  - [2]*hetzij* [is gedurende de vereiste verblijfsperiode van ten minste 90 dagen vóór de datum van verzending uit een lidstaat van de Unie in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending binnengebracht;]
- in de 15 dagen vóór de datum van verzending is het dier niet in contact gekomen met dieren die besmet waren met een op paardachtigen overdraagbare infectieuze of besmettelijke ziekte;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer die overeenkomstig punt II.2 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake vervoer die overeenkomstig punt II.4 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- het vervoer zal zodanig geschieden dat de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend kan worden verzekerd;

Naam en adres van de eigenaar[2] of vertegenwoordiger[2]: …….

Datum: …… (*dd/mm/jjjj*)

……..
(*Handtekening*)

[1] *Soort*: Maak een keuze uit: *Equus caballus, Equus asinus, Equus africanus, Equus hemionus, Equus kiang, Equus quagga, Equus zebra, Equus grevyi*, of vermeld een kruising daarvan.
Identificatiesysteem: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.
Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.
Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).
Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

[2] Doorhalen indien niet van toepassing.

Afdeling B

Modelgezondheidscertificaat en modelverklaring voor invoer in de Unie van zendingen als slachtdieren gehouden paardachtigen

LAND: **Veterinair certificaat voor de EU**

Deel I: Informatie betreffende de zending

I.1. Verzender Naam Adres Tel.	I.2. Referentienummer certificaat I.2.a. I.3. Bevoegde centrale autoriteit I.4. Bevoegde lokale autoriteit
I.5. Geadresseerde Naam Adres Postcode Tel.	I.6.
I.7. Land van oorsprong / ISO-code / I.8. Regio van oorsprong / Code	I.9. Land van bestemming / ISO-code / I.10. Regio van bestemming / Code
I.11. Plaats van oorsprong Naam Erkenningsnummer Adres	I.12. Plaats van bestemming Naam Adres Postcode
I.13. Plaats van lading	I.14. Datum van vertrek
I.15. Vervoermiddel Vliegtuig ☐ Vaartuig ☐ Treinwagon ☐ Wegvoertuig ☐ Ander ☐ Identificatie Referentie van documenten	I.16. GIP van binnenkomst in de EU I.17. Cites-nrs.
I.18. Beschrijving van de dieren	I.19. Productcode (GS-code) **01 01** I.20. Hoeveelheid
I.21.	I.22. Aantal verpakkingen
I.23. Zegelnummer/containernummer	I.24.
I.25. Dieren gecertificeerd voor: Slacht ☐	
I.26.	I.27. Voor invoer of toelating in de EU ☐
I.28. Identificatie van de dieren Soort (wetenschappelijke benaming) / Identificatiesysteem / Identificatienummer / Leeftijd / Geslacht	

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Deel II: Certificering

II. Verklaring inzake diergezondheid, dierenwelzijn en volksgezondheid

Ondergetekende, officieel dierenarts, verklaart dat de in vak I.28 beschreven dieren:

- als slachtdieren gehouden paardachtigen zoals gedefinieerd in artikel 2, onder d), van Richtlijn 2009/156/EG zijn;
- vandaag[1] zijn onderzocht en vrij zijn bevonden van klinische ziektesymptomen en van duidelijke tekenen van besmetting met ectoparasieten;
- niet bestemd zijn voor de slacht in het kader van een nationaal programma voor de uitroeiing van infectieuze of besmettelijke ziekten;
- voldoen aan de voorschriften van de punten II.1 tot en met II.5 van dit certificaat;
- vergezeld gaan van de door de eigenaar van de dieren of de vertegenwoordiger van de eigenaar van de dieren ondertekende schriftelijke verklaring.

II.1. *Verklaring inzake het derde land of het deel van het grondgebied van het derde land en het bedrijf van verzending*

II.1.1. De dieren worden verzonden vanuit …….. *(naam van het land of het deel van het grondgebied van een land invullen)*, een land of deel van het grondgebied van een land dat op de datum van afgifte van dit certificaat de code ……[2] heeft en in gezondheidscategorie ……[2] is ingedeeld;

II.1.2. in het land van verzending bestaat een aangifteplicht voor de volgende ziekten: paardenpest, dourine (*Trypanosoma equiperdum*), kwade droes (*Burkholderia mallei*), paardenencefalomyelitis (alle vormen, met inbegrip van Venezolaanse paardenencefalomyelitis), infectieuze anemie bij paarden, vesiculaire stomatitis, rabiës en miltvuur;

II.1.3. de dieren worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land:

a) dat overeenkomstig Richtlijn 2009/156/EG als vrij van paardenpest wordt beschouwd en waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen klinische, serologische (bij niet-gevaccineerde paardachtigen) of epidemiologische aanwijzingen van paardenpest zijn gevonden en waar in de 12 maanden vóór de datum van verzending geen vaccinaties tegen deze ziekte zijn uitgevoerd;

b) waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending geen gevallen van Venezolaanse paardenencefalomyelitis hebben voorgedaan;

c) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van dourine hebben voorgedaan;

d) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van kwade droes hebben voorgedaan;

[3]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending geen gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan;]

[3]*hetzij* [e) waar zich in de 6 maanden vóór de datum van verzending een of meer gevallen van vesiculaire stomatitis hebben voorgedaan, en een bloedmonster van elk dier dat op …… *(datum invullen)*, binnen een periode van 21 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, is met negatief resultaat op antilichamen tegen het vesiculairestomatitisvirus getest

[3]*hetzij* [met een virusneutralisatietest bij een serumverdunning van 1 op 32;]]

[3]*hetzij* [met een Elisa overeenkomstig het desbetreffende hoofdstuk van het Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals van de OIE;]]

II.1.4. de dieren zijn niet afkomstig van, en zijn bij weten van de ondergetekende gedurende de in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 bedoelde perioden niet in contact gekomen met dieren afkomstig van een bedrijf waarvoor wegens de redenen in de punten II.1.4.1 tot en met II.1.4.7 verbodsmaatregelen golden met een duur van:

[4][II.1.4.1. in het geval van paardachtigen die ervan worden verdacht met dourine besmet te zijn:

[6 maanden vanaf de datum van het laatste contact of mogelijke contact met een dier dat ervan wordt verdacht met dourine besmet te zijn of dat met *Trypanosoma equiperdum* besmet is;]

[3]*en/of* [wanneer het een hengst betreft, totdat hij is gecastreerd;]

[3]en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]]

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(4)[II.1.4.2. in het geval van kwade droes:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte lijden of waarbij de test voor de opsporing van de ziekteverwekker *Burkholderia mallei* of van antilichamen tegen die ziekteverwekker positief was, zijn afgemaakt en gedestrueerd;]

(3)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn afgemaakt en gedestrueerd;]]

II.1.4.3 in het geval van elk type paardenencefalomyelitis:

[6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die aan de ziekte leden, zijn geslacht;]

(3)en/of [6 maanden vanaf de datum waarop de paardachtigen die besmet waren met het virus dat westnijlkoorts, oosterse paardenencefalomyelitis of westerse paardenencefalomyelitis veroorzaakt, zijn gestorven, van het bedrijf zijn verwijderd of volledig hersteld waren;]

(3)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.4. in het geval van infectieuze anemie bij paarden: tot en met de datum waarop, nadat de besmette dieren zijn geslacht, de resterende paardachtigen op het bedrijf negatief hebben gereageerd bij een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) die op bloedmonsters is uitgevoerd die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 3 maanden zijn genomen;

II.1.4.5. in het geval van vesiculaire stomatitis:

[6 maanden na het laatste geval;]

(3)en/of [30 dagen na de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten nadat alle dieren van voor de ziekte vatbare soorten zijn geslacht;]

II.1.4.6. in het geval van rabiës: 30 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.4.7. in het geval van miltvuur: 15 dagen na het laatste geval en de datum van voltooiing van het reinigen en ontsmetten van de ruimten;

II.1.5. bij weten van de ondergetekende zijn de dieren in de 15 dagen vóór de datum van verzending niet in contact gekomen met paardachtigen die besmet waren of ervan werden verdacht besmet te zijn met een infectieuze of besmettelijke ziekte.

II.2. *Verklaring inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer*

II.2.1. De dieren hebben gedurende 90 dagen vóór de datum van verzending, of sinds de geboorte als de dieren jonger dan 90 dagen zijn, in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending verbleven op bedrijven die onder veterinair toezicht staan en zij worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat:

(3)*hetzij* [in gezondheidscategorie A is ingedeeld, en gedurende ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending zijn de dieren afgezonderd gehouden van paardachtigen die geen gelijkwaardige gezondheidsstatus hebben.]

(3)*hetzij* [in gezondheidscategorie B, C of D is ingedeeld, en gedurende ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending zijn de dieren onder veterinair toezicht in isolatie vóór de uitvoer gehouden zonder in contact te komen met paardachtigen die geen gelijkwaardige gezondheidsstatus hebben.]

(3)*hetzij* [in gezondheidscategorie E is ingedeeld, en gedurende ten minste 40 dagen vóór de datum van verzending zijn de dieren in het in vak I.11 beschreven erkende isolatiecentrum, waar zij tegen vectorinsecten beschermd waren, gehouden.]

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.3. *Verklaring inzake vaccinatie en gezondheidstests*

(3)*hetzij* [II.3.1. De dieren zijn in het land van verzending niet tegen paardenpest gevaccineerd en er zijn geen gegevens die op een eerdere vaccinatie wijzen;]

(3)*hetzij* [II.3.1. De dieren zijn tegen paardenpest gevaccineerd en deze vaccinatie is meer dan 12 maanden vóór de verzending uitgevoerd;]

II.3.2. de dieren zijn niet gevaccineerd tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gedurende de 60 dagen vóór de verzending vanuit

(3)*hetzij* [een land waarvan alle delen van het grondgebied gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis waren;]

(3)(5)*hetzij* [een deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld en dat gedurende ten minste 2 jaar vóór de datum van verzending vrij van Venezolaanse paardenencefalomyelitis was en Venezolaanse paardenencefalomyelitis komt voor in de andere delen van het grondgebied van het land van verzending, en

(3)*hetzij* [de dieren zijn niet minder dan 60 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en gehervaccineerd overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant, en zij zijn gedurende ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode waren de dieren klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van de dieren binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatief resultaat op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest;]]

(3)*hetzij* [de dieren zijn niet tegen Venezolaanse paardenencefalomyelitis gevaccineerd en zij zijn gedurende ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode waren de dieren klinisch gezond en viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van de dieren binnen de normale fysiologische waarden, en elke paardachtige op hetzelfde bedrijf met een verhoging van de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur is door middel van een virusisolatietest van het bloed met negatieve resultaten op Venezolaanse paardenencefalomyelitis getest, en de te verzenden dieren zijn met negatief resultaat onderworpen aan een diagnostische test voor Venezolaanse paardenencefalomyelitis die is uitgevoerd op een monster dat niet minder dan 14 dagen na de datum van binnenkomst in de quarantaine met bescherming tegen vectoren is genomen, en zij zijn tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]

(3)(5)*hetzij* [II.3.3. de dieren worden verzonden vanuit IJsland, dat als officieel vrij van infectieuze anemie bij paarden is gecertificeerd, en zij hebben daar sinds de geboorte permanent verbleven en zijn niet in contact gekomen met paardachtigen die uit andere landen in IJsland zijn binnengebracht;]

(3)*hetzij* [II.3.3. de dieren zijn, met negatief resultaat in alle gevallen, onderworpen aan een agargel-immunodiffusietest (AGID- of cogginstest) of een Elisa voor infectieuze anemie bij paarden die is uitgevoerd op bloedmonsters die binnen de periode van 21 dagen vóór de datum van verzending zijn genomen op … *(datum invullen)*;]

(3)[II.3.4. de dieren worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B, D of E is ingedeeld of vanuit een land waar in de 3 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van kwade droes zijn gemeld en de dieren zijn onderworpen aan een complementbindingsreactie voor kwade droes die is uitgevoerd op bloedmonsters die in de periode van 21 dagen vóór de datum van verzending zijn genomen op …… *(datum invullen)*, met in alle gevallen een negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5;]

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

[(3)][II.3.5. de dieren zijn ongecastreerde mannelijke of vrouwelijke paardachtigen ouder dan 270 dagen die worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie B, D of E is ingedeeld of vanuit een land waar in de 2 jaar vóór de datum van verzending een of meer gevallen van dourine zijn gemeld en de dieren zijn onderworpen aan een complementbindingsreactie voor dourine die is uitgevoerd op bloedmonsters die in de periode van 21 dagen vóór de datum van verzending zijn genomen op ..... *(datum invullen)*, met in alle gevallen een negatief resultaat bij een serumverdunning van 1 op 5;]

[(3)(5)][II.3.6. de dieren worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie C of D is ingedeeld, en

[(3)]*hetzij* [in de 2 jaar vóór de datum van verzending zijn in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending geen gevallen van westerse en oosterse paardenencefalomyelitis officieel gemeld;]]

[(3)]*hetzij* [de dieren zijn in de periode van 6 maanden en ten minste 30 dagen vóór de datum van verzending gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant gehervaccineerd met een geïnactiveerd vaccin tegen westerse en oosterse paardenencefalomyelitis en de laatste vaccinatie is toegediend op ..... *(datum invullen)*;]]

[(3)]*hetzij* [de dieren zijn gedurende ten minste 21 dagen tegen vectorinsecten beschermd en zijn in die periode, op ..... *(datum invullen)*, onderworpen aan hemagglutinatie-inhibitietests voor westerse en oosterse paardenencefalomyelitis die zijn uitgevoerd op

[(3)]*hetzij* [een bloedmonster van elk dier in de zending dat op ..... *(datum invullen)*, binnen de periode van 10 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, met negatieve resultaten in alle gevallen;]]]

[(3)]*hetzij* [bloedmonsters van elk dier in de zending die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 21 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens de periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, zonder toename van de antilichaamtiter;]]]

[(3)][II.3.7. de dieren worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie G is ingedeeld, of vanuit een land waar in de laatste 2 jaar gevallen van Japanse encefalitis bij paardachtigen officieel zijn gemeld en de dieren:

[(3)]*hetzij* [zijn afkomstig van bedrijven die zijn gelegen in het midden van een gebied met een straal van ten minste 30 km rond die bedrijven waar zich in een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending geen gevallen van Japanse encefalitis hebben voorgedaan;]]

[(3)]*hetzij* [zijn gedurende een periode van ten minste 21 dagen vóór de datum van verzending in quarantaine met bescherming tegen vectoren gehouden en tijdens die hele periode viel de dagelijks gemeten lichaamstemperatuur van elk dier binnen de normale fysiologische waarden en de dieren zijn onderworpen

[(3)]*hetzij* [aan een hemagglutinatie-inhibitietest of virusneutralisatietest voor Japanse encefalitis die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd op bloedmonsters die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van ten minste 14 dagen op ..... *(datum invullen)* en op ..... *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens een periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen, waarbij de antilichaamtiter tussen de twee monsters niet meer dan verviervoudigd is, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

(3)*hetzij* [aan een IgM capture Elisa voor de opsporing van antilichamen tegen het virus dat Japanse encefalitis veroorzaakt, die met negatief resultaat is uitgevoerd op een bloedmonster dat niet eerder dan 7 dagen na de begindatum van de isolatie op ……. *(datum invullen)* is genomen, en het is tot de verzending voortdurend tegen vectorinsecten beschermd;]]]

(3)*hetzij* [zijn tegen Japanse encefalitis gevaccineerd door middel van een volledige primaire vaccinatie en overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant gehervaccineerd gedurende een periode van niet minder dan 21 dagen en niet meer dan 12 maanden vóór de datum van verzending;]]

(3)(5)[II.3.8. de dieren worden verzonden vanuit een land of deel van het grondgebied van een land dat in gezondheidscategorie E is ingedeeld en zijn onderworpen aan een serologische test op paardenpest zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG die op dezelfde dag door hetzelfde laboratorium is uitgevoerd

(3)*hetzij* [op bloedmonsters van elk dier in de zending die op 2 tijdstippen met een tussenpoos van 21 à 30 dagen op …… *(datum invullen)* en op …… *(datum invullen)* zijn genomen en waarvan het tweede monster tijdens de periode van 10 dagen vóór de datum van verzending is genomen

(3)*hetzij* [met negatieve resultaten in beide gevallen.]]]

(3)*hetzij* [met een positief resultaat voor het eerste monster en

(3)*hetzij* [het tweede monster is vervolgens in alle gevallen met negatief resultaat getest door middel van een test voor de opsporing van de ziekteverwekker zoals beschreven in bijlage IV bij Richtlijn 2009/156/EG.]]]]

(3)*hetzij* [beide monsters van elk dier in de zending zijn getest door middel van een virusneutralisatietest zoals omschreven in hoofdstuk 2.5.1, punt 2.4, van het Terrestrial Manual for Diagnostic Tests and Vaccines van de OIE, waarbij niet meer dan een verdubbeling van de antilichaamtiter is vastgesteld.]]]]

(3)*hetzij* [op een bloedmonster van elk dier in de zending dat op …… *(datum invullen)*, binnen de periode van 10 dagen vóór de datum van verzending, is genomen, met negatief resultaat in alle gevallen, en het land of deel van het grondgebied van het land van verzending wordt door de OIE als officieel vrij van paardenpest erkend en grenst niet aan een land waar zich in de 2 jaar vóór de datum van verzending gevallen van paardenpest hebben voorgedaan.]]

II.4. *Verklaring inzake de vervoersomstandigheden*

(3)*hetzij* [II.4.1. Er zijn maatregelen getroffen en gecontroleerd om te verzekeren dat de dieren rechtstreeks naar een slachthuis op het grondgebied van de Unie worden vervoerd zonder dat zij langs een markt of verzamelcentrum zoals bedoeld in artikel 7, lid 1, van Richtlijn 2009/156/EG passeren en zonder dat zij met paardachtigen die niet voor het binnenbrengen in de Unie zijn goedgekeurd in contact komen.]

(3)*hetzij* [II.4.1. Er zijn maatregelen getroffen en gecontroleerd om te verzekeren dat de dieren, voor zij naar een slachthuis op het grondgebied van de Unie worden vervoerd, slechts langs één in artikel 7, lid 1, van Richtlijn 2009/156/EG bedoeld(e) erkende markt of erkend verzamelcentrum in dezelfde lidstaat passeren, vanwaar zij rechtstreeks naar het slachthuis worden gebracht zonder dat zij met paardachtigen die niet voor het binnenbrengen in de Unie zijn goedgekeurd in contact komen.]

II.4.2. Er zijn maatregelen getroffen en gecontroleerd om in de periode van de certificering tot de verzending naar de Unie elk contact te vermijden met andere paardachtigen die niet ten minste voldoen aan dezelfde gezondheidsvoorschriften als die welke in dit gezondheidscertificaat worden beschreven.

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

II.4.3. De voertuigen en containers waarin de dieren zullen worden geladen, zijn vóór het laden met een in het derde land van verzending officieel erkend ontsmettingsmiddel gereinigd en ontsmet en zij zijn zo gebouwd dat het verlies van uitwerpselen, urine, strooisel en voeder tijdens het vervoer wordt voorkomen.

II.5. *Verklaring inzake dierenwelzijn*

De in vak I.28 beschreven dieren zijn vandaag[1] onderzocht en zijn geschikt bevonden om de geplande reis te maken en er zijn maatregelen getroffen om de gezondheid en het welzijn van de dieren tijdens elke etappe van de reis doeltreffend te verzekeren.

II.6. *Verklaring inzake volksgezondheid*

De in vak I.28 beschreven dieren hebben noch stilbenen, noch stoffen met thyreostatische werking, noch stoffen met een oestrogene, androgene of gestagene werking, noch β-agonisten toegediend gekregen voor andere doeleinden dan therapeutische of zoötechnische behandelingen zoals gedefinieerd in artikel 1, punt 2, onder b) en c), van Richtlijn 96/22/EG.

Er is voldaan aan de garanties inzake levende paardachtigen van het overeenkomstig artikel 29 van Richtlijn 96/23/EG ingediende en goedgekeurde residuenplan.

Toelichting:

Deel I:

Vak I.8: De code van het land of deel van het grondgebied van het land invullen die in kolom 3 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie wordt vermeld.

Vak I.15: Registratienummer (treinwagons, containers en vrachtwagens), vluchtnummer (vliegtuig) of naam (schip) en gegevens invullen. Als zendingen worden overgeslagen, moet de verzender de grensinspectiepost van binnenkomst in de Unie daarvan in kennis stellen.

Vak I.23: Het containernummer en het zegelnummer (indien van toepassing) vermelden.

Vak I.28: *Soort*: Maak een keuze uit: "*Equus caballus*", "*Equus asinus*" of "*Equus caballus × Equus asinus*".

Identificatiesysteem: Elk dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.

Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).

Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

Deel II:

(1) Dit certificaat moet worden afgegeven op de dag waarop de dieren voor verzending naar de lidstaat van de Unie van bestemming worden geladen.
De invoer van deze als slachtdieren gehouden paardachtigen wordt niet toegestaan indien de dieren zijn geladen vóór de datum van goedkeuring van de invoer van levende als slachtdieren gehouden paardachtigen in de Unie uit het in punt II.1.1 vermelde land of deel van het grondgebied van een land of in een periode waarin door de Unie vastgestelde beperkende maatregelen gelden voor het binnenbrengen van paardachtigen uit dit land of deel van het grondgebied van het land van verzending.

(2) De code van het land of deel van het grondgebied van het land en de gezondheidscategorie die in kolom 3 respectievelijk 5 van bijlage I bij Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie worden vermeld.

(3) Doorhalen indien niet van toepassing.

(4) Verklaring weglaten indien het verklaarde in punt II.1.3 op het hele land van verzending van toepassing is.

(5) Verklaringen die volledig en uitsluitend betrekking hebben op een andere gezondheidscategorie dan die waarin het land van verzending, of het deel van het grondgebied daarvan, is ingedeeld, mogen worden weggelaten op voorwaarde dat de nummering van de daaropvolgende verklaringen behouden blijft.

LAND **Invoer — Als slachtdieren gehouden paardachtigen**

	II.a. Referentienummer certificaat	II.b. Lokaal referentienummer

Het gezondheidscertificaat:

a) moet ten minste worden opgesteld in een taal die de certificerende ambtenaar beheerst en een van de officiële talen van de lidstaat van bestemming en van de lidstaat waar de dieren in de Unie zullen worden binnengebracht en de veterinaire grenscontroles zullen ondergaan;

b) mag slechts één geadresseerde vermelden;

c) moet in een andere kleur dan die van de gedrukte tekst worden ondertekend en afgestempeld;

d) moet uit één blad bestaan of moet een ondeelbaar geheel vormen bestaande uit de afgestempelde en aan elkaar geniete benodigde bladen waarop telkens het paginanummer en het totaal aantal bladzijden zijn aangebracht alsook, bovenaan elke bladzijde, het referentienummer van het certificaat.

Officiële dierenarts

Naam (in hoofdletters): Hoedanigheid en titel:

Datum: Handtekening:

Stempel:

Verklaring door de eigenaar of vertegenwoordiger van de eigenaar voor het binnenbrengen in de Unie van zendingen levende als slachtdieren gehouden paardachtigen

Identificatie van de dieren[1]

Soort (wetenschappelijke benaming)	Identificatiesysteem	Identificatienummer	Leeftijd	Geslacht
……..	…….	…….	…….	……

Ondergetekende, eigenaar[2] of vertegenwoordiger van de eigenaar[2] van de hierboven beschreven dieren, verklaart het volgende:

- de dieren hebben gedurende ten minste 90 dagen vóór de datum van verzending in het land of deel van het grondgebied van het land van verzending verbleven;
- in de 15 dagen vóór de datum van verzending zijn de dieren niet in contact gekomen met dieren die besmet waren met een op paardachtigen overdraagbare infectieuze of besmettelijke ziekte;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake verblijf en isolatie vóór de uitvoer die overeenkomstig punt II.2 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- er is voldaan aan de voorwaarden inzake vervoer die overeenkomstig punt II.4 van het bijgevoegde gezondheidscertificaat voor het land of deel van het grondgebied van het land van verzending gelden;
- het vervoer zal zodanig geschieden dat de gezondheid en het welzijn van het dier tijdens elke etappe van de reis doeltreffend kan worden verzekerd;
- de dieren zullen
  - [2]*hetzij* [rechtstreeks van de ruimten van verzending naar het slachthuis van bestemming worden verzonden zonder met paardachtigen met een andere gezondheidsstatus in contact te komen;]
  - [2]*hetzij* [van de ruimten van verzending naar het slachthuis van bestemming worden verzonden, waarbij zij langs één in artikel 7, lid 1, van Richtlijn 2009/156/EG bedoeld(e) erkende markt of erkend verzamelcentrum passeren, zonder met paardachtigen met een andere gezondheidsstatus in contact te komen;]

Naam en adres van de eigenaar[2] of vertegenwoordiger[2]: …….

Datum: …… (*dd/mm/jjjj*)

……..
(*Handtekening*)

(1) *Soort*: Maak een keuze uit: *Equus caballus, Equus asinus*, of vermeld een kruising daarvan.
Identificatiesysteem: Het dier moet een individueel identificatiemiddel dragen dat het mogelijk maakt het dier en het identificatiedocument zoals gedefinieerd in artikel 2, onder b), van Uitvoeringsverordening (EU) 2018/659 van de Commissie met elkaar in verband te brengen. Specificeer het identificatiesysteem (oormerk, tatoeage, brandmerk, transponder enz.) en de plaats waar het identificatiemiddel bij het dier is aangebracht.
Indien het dier van een paspoort vergezeld gaat, moeten het nummer daarvan en de bevoegde autoriteit die het gevalideerd heeft, worden vermeld.
Leeftijd: Geboortedatum (dd/mm/jjjj).
Geslacht: (M = mannelijk, F = vrouwelijk, C = gecastreerd).

(2) Doorhalen indien niet van toepassing.

”.

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2019/2148 VAN DE COMMISSIE

van 13 december 2019

betreffende specifieke regels voor de vrijgave van planten, plantaardige producten en andere materialen uit quarantainestations en gesloten faciliteiten overeenkomstig Verordening (EU) 2016/2031 van het Europees Parlement en de Raad

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2016/2031 van het Europees Parlement en de Raad van 26 oktober 2016 betreffende beschermende maatregelen tegen plaagorganismen bij planten, tot wijziging van de Verordeningen (EU) nr. 228/2013, (EU) nr. 652/2014 en (EU) nr. 1143/2014 van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van de Richtlijnen 69/464/EEG, 74/647/EEG, 93/85/EEG, 98/57/EG, 2000/29/EG, 2006/91/EG en 2007/33/EG van de Raad ([1]), en met name artikel 64, lid 3,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) In artikel 64 van Verordening (EU) 2016/2031 zijn algemene regels vastgesteld voor de vrijgave van planten, plantaardige producten en andere materialen uit quarantainestations en gesloten faciliteiten, en wordt aan de Commissie de bevoegdheid verleend om hieromtrent specifieke regels vast te stellen.

(2) Overeenkomstig die verordening kunnen planten, plantaardige producten of andere materialen die zijn onderworpen aan maatregelen die zijn vastgesteld krachtens artikel 30, lid 1, of in een lijst zijn opgenomen krachtens artikel 40, leden 2 en 3, artikel 41, leden 2 en 3, artikel 42, leden 2 en 3, artikel 48, lid 1, artikel 49, lid 1, artikel 53, leden 2 en 3, en artikel 54, leden 2 en 3, van Verordening (EU) 2016/2031 (het "gespecificeerd materiaal"), in de Unie een fytosanitair risico inhouden. In deze uitvoeringsverordening moeten derhalve voorschriften worden vastgesteld voor de veilige vrijgave van het gespecificeerde materiaal uit quarantainestations en gesloten faciliteiten.

(3) Er moet voor worden gezorgd dat het gespecificeerde materiaal enkel uit de quarantainestations en gesloten faciliteiten mag worden vrijgegeven indien het zonder onderbreking in de erkende quarantainestations of gesloten faciliteiten is gehouden overeenkomstig de voorschriften van de artikelen 61 en 62 van Verordening (EU) 2016/2031 en het vrij is bevonden van EU-quarantaineorganismen, beschermdgebiedquarantaineorganismen en plaagorganismen waarvoor de krachtens artikel 30, lid 1, van die verordening vastgestelde maatregelen gelden. Tevens moet worden bepaald dat daartoe de passende methoden in de zin van artikel 34 van Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad ([2]) zijn toegepast om een zo doeltreffend mogelijke uitvoering van dit voorschrift te waarborgen.

(4) Aangezien Verordening (EU) 2016/2031 van toepassing is met ingang van 14 december 2019, en om een consistente toepassing van alle regels inzake plaagorganismen bij planten te verzekeren, moet deze verordening vanaf dezelfde datum van toepassing zijn. Dit besluit moet derhalve in werking treden op de derde dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

(5) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor planten, dieren, levensmiddelen en diervoeders,

---

([1]) PB L 317 van 23.11.2016, blz. 4.

([2]) Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad van 15 maart 2017 betreffende officiële controles en andere officiële activiteiten die worden uitgevoerd om de toepassing van de levensmiddelen- en diervoederwetgeving en van de voorschriften inzake diergezondheid, dierenwelzijn, plantgezondheid en gewasbeschermingsmiddelen te waarborgen, tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 999/2001, (EG) nr. 396/2005, (EG) nr. 1069/2009, (EG) nr. 1107/2009, (EU) nr. 1151/2012, (EU) nr. 652/2014, (EU) 2016/429 en (EU) 2016/2031 van het Europees Parlement en de Raad, de Verordeningen (EG) nr. 1/2005 en (EG) nr. 1099/2009 van de Raad en de Richtlijnen 98/58/EG, 1999/74/EG, 2007/43/EG, 2008/119/EG en 2008/120/EG van de Raad, en tot intrekking van de Verordeningen (EG) nr. 854/2004 en (EG) nr. 882/2004 van het Europees Parlement en de Raad, de Richtlijnen 89/608/EEG, 89/662/EEG, 90/425/EEG, 91/496/EEG, 96/23/EG, 96/93/EG en 97/78/EG van de Raad en Besluit 92/438/EEG van de Raad (verordening officiële controles) (PB L 95 van 7.4.2017, blz. 1).

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Toepassingsgebied

Bij deze verordening worden specifieke regels voor de vrijgave van het gespecificeerde materiaal uit quarantainestations en gesloten faciliteiten vastgesteld.

Artikel 2

Definities

Voor de toepassing van deze verordening wordt verstaan onder:

a) "gespecificeerd materiaal": de planten, plantaardige producten of andere materialen die zijn onderworpen aan maatregelen die zijn vastgesteld krachtens artikel 30, lid 1, of in een lijst zijn opgenomen krachtens artikel 40, leden 2 en 3, artikel 41, leden 2 en 3, artikel 42, leden 2 en 3, artikel 48, lid 1, artikel 49, lid 1, artikel 53, leden 2 en 3, en artikel 54, leden 2 en 3, van Verordening (EU) 2016/2031;

b) "gespecificeerde plaagorganismen": plaagorganismen waarvan bekend is dat het gespecificeerde materiaal ervoor vatbaar is en die tot een van de volgende categorieën behoren:

   i) EU-quarantaineorganismen die krachtens artikel 5 van Verordening (EU) 2016/2031 in een lijst zijn opgenomen;

   ii) plaagorganismen die aan krachtens artikel 30, lid 1, van die verordening vastgestelde maatregelen zijn onderworpen;

   iii) beschermdgebiedquarantaineorganismen die krachtens artikel 32, lid 3, van die verordening in een lijst zijn opgenomen;

c) "methoden": alle methoden in de zin van artikel 34 van Verordening (EU) 2017/625.

Artikel 3

Voorschriften voor de vrijgave van het gespecificeerde materiaal

Het gespecificeerde materiaal mag alleen worden vrijgegeven uit door de lidstaten overeenkomstig artikel 60 van Verordening (EU) 2016/2031 aangewezen quarantainestations en gesloten faciliteiten mits het:

a) enkel in de erkende quarantainestations of gesloten faciliteiten overeenkomstig de voorschriften van de artikelen 61 en 62 van Verordening (EU) 2016/2031 is gehouden, en

b) overeenkomstig artikel 4 van deze verordening vrij is bevonden van bepaalde plaagorganismen.

Artikel 4

Methoden voor de opsporing van gespecificeerde plaagorganismen op het gespecificeerde materiaal

1. Het gespecificeerde materiaal moet visueel worden geïnspecteerd en, voor zover van toepassing op de biologische eigenschappen van het materiaal en de plaagorganismen, bemonsterd en getest met behulp van passende methoden om de aanwezigheid van gespecificeerde plaagorganismen op te sporen. Die inspectie, bemonstering en tests worden op de daarvoor geschikte tijdstippen uitgevoerd en duren zolang als nodig is om die plaagorganismen op te sporen.

2. In aanvulling op de voorschriften van lid 1 worden voor opplant bestemde planten gedurende de volledige tijd die nodig is gezien de biologische eigenschappen van de planten onder officieel toezicht van de bevoegde autoriteiten gehouden, onder voorwaarden die het mogelijk maken de aanwezigheid van de gespecificeerde plaagorganismen of van eventuele latente of asymptomatische besmettingen met dergelijke plaagorganismen op te sporen, en met behulp van de daartoe passende methoden.

Artikel 5

Inwerkingtreding en toepassing

Deze verordening treedt in werking op de derde dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Zij is van toepassing met ingang van 14 december 2019.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 13 december 2019.

Voor de Commissie

De voorzitter

Ursula VON DER LEYEN

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2019/2149 VAN DE COMMISSIE

van 13 december 2019

tot opening van een nieuw onderzoek ten behoeve van een nieuwe exporteur ten aanzien van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1379 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op rijwielen van oorsprong uit de Volksrepubliek China, voor één Chinese producent-exporteur, tot intrekking van het recht ten aanzien van die producent-exporteur en tot registratie van deze invoer

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2016/1036 van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2016 betreffende beschermende maatregelen tegen invoer met dumping uit landen die geen lid zijn van de Europese Unie ([1]) ("de basisverordening"), en met name artikel 11, lid 4, en artikel 14, lid 5,

Na kennisgeving aan de lidstaten,

Overwegende hetgeen volgt:

1. VERZOEK

(1) De Commissie heeft een verzoek ontvangen om op grond van artikel 11, lid 4, van de basisverordening een nieuw onderzoek ten behoeve van een nieuwe exporteur te openen.

(2) Het verzoek werd op 27 mei 2019 ingediend door Universal Cycle Corporation (Gouangzhou) ("de indiener van het verzoek"), een producent-exporteur van rijwielen in de Volksrepubliek China ("de VRC").

2. ONDERZOCHT PRODUCT

(3) Het nieuwe onderzoek betreft rijwielen (inclusief bakfietsen, maar exclusief eenwielers), zonder motor, momenteel ingedeeld onder de GN-codes 8712 00 30 en ex 8712 00 70 (Taric-codes 8712 00 70 91, 8712 00 70 92 en 8712 00 70 99), van oorsprong uit de VRC.

3. BESTAANDE MAATREGELEN

(4) Bij Verordening (EEG) nr. 2474/93 ([2]) ("het oorspronkelijke onderzoek") heeft de Raad een definitief antidumpingrecht van 30,6 % ingesteld op rijwielen van oorsprong uit de VRC. Sindsdien volgden er verscheidene onderzoeken, op grond waarvan de oorspronkelijke maatregelen werden gewijzigd.

(5) Bij Verordening (EU) nr. 502/2013 ([3]) heeft de Raad na een tussentijds nieuw onderzoek op grond van artikel 11, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1225/2009 van de Raad ([4]) de maatregelen gewijzigd. In dat onderzoek is geen gebruik gemaakt van een steekproef voor producenten-exporteurs in de VRC en is het voor het gehele land geldende antidumpingrecht van 48,5 %, dat is gebaseerd op de bij Verordening (EG) nr. 1095/2005 van de Raad ([5]) vastgestelde dumpingmarge, gehandhaafd.

([1]) PB L 176 van 30.6.2016, blz. 21.

([2]) Verordening (EEG) nr. 2474/93 van de Raad van 8 september 1993 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op de invoer in de Gemeenschap van rijwielen van oorsprong uit de Volksrepubliek China en tot definitieve inning van het voorlopige antidumpingrecht (PB L 228 van 9.9.1993, blz. 1).

([3]) Verordening (EU) nr. 502/2013 van de Raad van 29 mei 2013 tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 990/2011 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op rijwielen van oorsprong uit de Volksrepubliek China naar aanleiding van een tussentijds nieuw onderzoek op grond van artikel 11, lid 3, van Verordening (EG) nr. 1225/2009 (PB L 153 van 5.6.2013, blz. 17).

([4]) Verordening (EG) nr. 1225/2009 van de Raad van 30 november 2009 betreffende beschermende maatregelen tegen invoer met dumping uit landen die geen lid zijn van de Europese Gemeenschap (PB L 343 van 22.12.2009, blz. 51).

([5]) Verordening (EG) nr. 1095/2005 van de Raad van 12 juli 2005 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op rijwielen uit Vietnam en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1524/2000 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op rijwielen uit de Volksrepubliek China (PB L 183 van 14.7.2005, blz. 1).

(6) De momenteel geldende maatregelen zijn de bij Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1379 van de Commissie ([6]) ingestelde antidumpingmaatregelen, op grond waarvan de invoer in de Unie van het onderzochte product dat door de indiener van het verzoek is geproduceerd, onderworpen is aan een definitief antidumpingrecht van 48,5 %.

4. MOTIVERING VAN HET NIEUWE ONDERZOEK

(7) De indiener van het verzoek heeft voldoende bewijsmateriaal overgelegd waaruit blijkt dat hij het onderzochte product tijdens het tijdvak van het onderzoek waarop de antidumpingmaatregelen zijn gebaseerd (van 1 januari 2011 tot en met 31 december 2011), niet naar de Unie heeft uitgevoerd.

(8) De indiener van het verzoek heeft voldoende bewijsmateriaal overgelegd waaruit blijkt dat hij niet verbonden is met een producent-exporteur van het onderzochte product waarop de geldende antidumpingrechten van toepassing zijn.

(9) Ten slotte heeft de indiener van het verzoek voldoende bewijsmateriaal overgelegd waaruit blijkt dat hij na het einde van het oorspronkelijke onderzoektijdvak, namelijk in september 2018, is begonnen met de uitvoer van het onderzochte product naar de Unie.

5. PROCEDURE

5.1. Opening van het onderzoek

(10) Na onderzoek van het beschikbare bewijsmateriaal is de Commissie tot de conclusie gekomen dat dit voldoende was om een nieuw onderzoek ten behoeve van een nieuwe exporteur te openen op grond van artikel 11, lid 4, van de basisverordening teneinde de individuele dumpingmarge van de indiener van het verzoek te kunnen vaststellen. Indien dumping wordt geconstateerd, bepaalt de Commissie de hoogte van het recht waaraan de invoer in de Unie van het onderzochte product dat door de indiener van het verzoek is geproduceerd, moet worden onderworpen.

(11) Overeenkomstig artikel 11, lid 4, moet de normale waarde voor de indiener van het verzoek volgens de in artikel 2, leden 1 tot en met 6 bis, van de basisverordening vastgestelde methode worden vastgesteld, aangezien het laatste nieuwe onderzoek in verband met het vervallen van de maatregelen na 20 december 2017 van start is gegaan.

(12) De bekende betrokken producenten in de Unie zijn op 30 september 2019 van het verzoek om een nieuw onderzoek in kennis gesteld en zijn in de gelegenheid gesteld om tot en met 11 oktober 2019 opmerkingen te maken.

5.2. Intrekking van de bestaande maatregelen en registratie van de invoer

(13) Op grond van artikel 11, lid 4, van de basisverordening moet het geldende antidumpingrecht worden ingetrokken ten aanzien van de invoer in de Unie van het onderzochte product dat door de indiener van het verzoek wordt vervaardigd. Tegelijkertijd moet de invoer van dit product, overeenkomstig artikel 14, lid 5, van de basisverordening, worden geregistreerd om te garanderen dat de antidumpingrechten vanaf de datum van registratie van deze invoer kunnen worden geheven, indien uit het nieuwe onderzoek blijkt dat de indiener van het verzoek het betrokken product met dumping invoert. Voorts merkt de Commissie op dat het in dit stadium niet mogelijk is een betrouwbare raming te maken van het bedrag van de mogelijke toekomstige aansprakelijkheid, onverminderd artikel 9, lid 4, van de basisverordening.

5.3. Tijdvak van het nieuwe onderzoek

(14) Het nieuwe onderzoek heeft betrekking op de periode van 1 juli 2018 tot en met 30 juni 2019 ("tijdvak van het nieuwe onderzoek").

5.4. Onderzoek naar de indiener van het verzoek

(15) Om de informatie te verkrijgen die zij voor haar onderzoek nodig acht, heeft de Commissie een vragenlijst voor de indiener van het verzoek beschikbaar gesteld in het dossier dat door belanghebbenden kan worden ingezien, en op de website van het directoraat-generaal Handel (http://trade.ec.europa.eu/tdi/case_details.cfm?id=2428). De indiener van het verzoek moet de ingevulde vragenlijst binnen de in artikel 4, lid 2, van deze verordening vermelde termijn indienen.

([6]) Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1379 van de Commissie van 28 augustus 2019 tot instelling van een definitief antidumpingrecht op rijwielen van oorsprong uit de Volksrepubliek China, zoals uitgebreid tot rijwielen verzonden vanuit Indonesië, Maleisië, Sri Lanka, Tunesië, Cambodja, Pakistan en de Filipijnen, al dan niet aangegeven als van oorsprong uit deze landen, naar aanleiding van een nieuw onderzoek bij het vervallen van de maatregelen op grond van artikel 11, lid 2, van Verordening (EU) 2016/1036 (PB L 225 van 29.8.2019, blz. 1).

5.5. **Andere schriftelijke opmerkingen**

(16) Alle belanghebbenden wordt verzocht om onder de voorwaarden van deze verordening hun standpunten kenbaar te maken en informatie en bewijsmateriaal in te dienen. Tenzij anders aangegeven, moeten deze informatie en dit bewijsmateriaal binnen de in artikel 4, lid 2, van deze verordening vermelde termijn in het bezit van de Commissie zijn.

5.6. **Mogelijkheid om door de onderzoeksdiensten van de Commissie te worden gehoord**

(17) Alle belanghebbenden kunnen verzoeken om door de onderzoeksdiensten van de Commissie te worden gehoord binnen de in artikel 4, lid 3, van deze verordening gestelde termijnen. Dit verzoek moet schriftelijk worden ingediend en met redenen worden omkleed. Een verzoek om te worden gehoord over zaken die betrekking hebben op het beginstadium van het onderzoek moet uiterlijk 15 dagen na de datum van inwerkingtreding van deze verordening worden ingediend. Daarna moet een verzoek om te worden gehoord, worden ingediend binnen de specifieke termijnen die de Commissie in haar correspondentie met de partijen vermeldt.

5.7. **Instructies voor schriftelijke opmerkingen en de verzending van ingevulde vragenlijsten en correspondentie**

(18) Informatie die aan de Commissie wordt verstrekt in het kader van handelsbeschermingsonderzoeken, moet vrij zijn van auteursrechten. Alvorens aan de Commissie informatie en/of gegevens te verstrekken die onderworpen zijn aan het auteursrecht van derden, moeten belanghebbenden de houder van het auteursrecht specifiek verzoeken de Commissie uitdrukkelijk toestemming te verlenen om a) voor deze handelsbeschermingsprocedure gebruik te maken van de informatie en gegevens, en b) de informatie en/of gegevens te verstrekken aan belanghebbenden in dit onderzoek, in een vorm die hun de mogelijkheid biedt hun recht van verweer uit te oefenen.

(19) Alle schriftelijke opmerkingen (met inbegrip van de in deze verordening gevraagde informatie), ingevulde vragenlijsten en correspondentie die door de belanghebbenden worden verstrekt en waarvoor om een vertrouwelijke behandeling wordt verzocht, moeten zijn voorzien van de vermelding "Limited" ([7]). Belanghebbenden die in de loop van dit onderzoek informatie indienen, wordt verzocht hun verzoek om vertrouwelijke behandeling met redenen te omkleden.

(20) Belanghebbenden die informatie met de vermelding "Limited" verstrekken, moeten hiervan krachtens artikel 19, lid 2, van de basisverordening een niet-vertrouwelijke samenvatting indienen, voorzien van de vermelding "For inspection by interested parties". Deze samenvatting moet gedetailleerd genoeg zijn om een redelijk inzicht te verschaffen in de wezenlijke inhoud van de als vertrouwelijk verstrekte informatie.

(21) Als een belanghebbende die vertrouwelijke informatie verstrekt, geen geldige redenen voor het verzoek om een vertrouwelijke behandeling aanvoert of geen niet-vertrouwelijke samenvatting daarvan indient met de vereiste vorm en inhoud, kan de Commissie deze informatie buiten beschouwing laten, tenzij aan de hand van geëigende bronnen aannemelijk wordt gemaakt dat de informatie juist is.

(22) Belanghebbenden wordt verzocht alle opmerkingen en verzoeken, met inbegrip van gescande volmachten en certificaten, via het platform TRON.tdi (https://webgate.ec.europa.eu/tron/TDI) in te dienen.

(23) Om toegang tot het platform TRON.tdi te krijgen, moeten belanghebbenden over een EU Login-account beschikken. Volledige instructies over het registreren voor en het gebruik van het platform TRON.tdi zijn online beschikbaar op https://webgate.ec.europa.eu/tron/resources/documents/gettingStarted.pdf

(24) Door het platform TRON.tdi of e-mail te gebruiken, stemmen belanghebbenden in met de geldende voorschriften inzake elektronisch ingediende opmerkingen, die zijn vervat in het document "CORRESPONDENTIE MET DE EUROPESE COMMISSIE IN HANDELSBESCHERMINGSZAKEN" op de website van het directoraat-generaal Handel (http://trade.ec.europa.eu/doclib/docs/2014/june/tradoc_152578.pdf).

([7]) Een "Limited"-document wordt beschouwd als vertrouwelijk in de zin van artikel 19 van de basisverordening en artikel 6 van de WTO-overeenkomst betreffende de toepassing van artikel VI van de GATT 1994 (antidumpingovereenkomst). Het is ook een beschermd document krachtens artikel 4 van Verordening (EG) nr. 1049/2001 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 145 van 31.5.2001, blz. 43).

(25) Belanghebbenden moeten hun naam, adres, telefoonnummer en een geldig e-mailadres vermelden en ervoor zorgen dat het verstrekte e-mailadres een actief, officieel en zakelijk e-mailadres is dat iedere dag wordt gecontroleerd. Zodra contactgegevens zijn verstrekt, verloopt de communicatie van de Commissie met belanghebbenden uitsluitend via het platform TRON.tdi of per e-mail, tenzij zij uitdrukkelijk verzoeken alle documenten van de Commissie via een ander communicatiemiddel te ontvangen of het document wegens de aard ervan per aangetekend schrijven moet worden verzonden. Voor nadere voorschriften en informatie over de correspondentie met de Commissie, met inbegrip van de beginselen die van toepassing zijn op via het platform TRON.tdi of per e-mail verzonden opmerkingen, moeten belanghebbenden de hierboven genoemde instructies voor de communicatie met belanghebbenden raadplegen.

Correspondentieadres van de Commissie:
Europese Commissie
Directoraat-generaal Handel
Directoraat H
Kamer CHAR 04/039
1049 Brussel
BELGIË
TRON.tdi: https://webgate.ec.europa.eu/tron/tdi
E-mailadres: TRADE-R711-BICYCLES-DUMPING@ec.europa.eu

6. NIET-MEDEWERKING

(26) Wanneer belanghebbenden geen toegang tot de vereiste gegevens verlenen, deze niet binnen de gestelde termijn verstrekken of het onderzoek aanmerkelijk belemmeren, kunnen overeenkomstig artikel 18 van de basisverordening conclusies worden getrokken op basis van de beschikbare gegevens, zowel in positieve als in negatieve zin.

(27) Wanneer blijkt dat een belanghebbende onjuiste of misleidende inlichtingen heeft verstrekt, zullen deze buiten beschouwing worden gelaten en kan van de beschikbare gegevens gebruik worden gemaakt overeenkomstig artikel 18 van de basisverordening.

(28) Als een belanghebbende geen of slechts gedeeltelijk medewerking verleent en de conclusies derhalve overeenkomstig artikel 18 van de basisverordening op de beschikbare gegevens worden gebaseerd, kan het resultaat voor hem minder gunstig zijn dan wanneer hij wel medewerking had verleend.

7. RAADADVISEUR-AUDITEUR

(29) Belanghebbenden kunnen erom vragen dat de raadadviseur-auditeur in handelsprocedures wordt ingeschakeld. De raadadviseur-auditeur behandelt verzoeken om toegang tot het dossier, geschillen over de vertrouwelijkheid van documenten, verzoeken om termijnverlenging en alle andere verzoeken betreffende het recht van verweer van belanghebbenden en van derden die tijdens de procedure kunnen worden ingediend.

(30) De raadadviseur-auditeur kan een hoorzitting beleggen en bemiddelen tussen de belanghebbende(n) en de diensten van de Commissie om te garanderen dat de belanghebbenden hun recht van verweer ten volle kunnen uitoefenen. Een verzoek om door de raadadviseur-auditeur te worden gehoord, moet schriftelijk worden ingediend en met redenen worden omkleed. De raadadviseur-auditeur onderzoekt de redenen voor de verzoeken. Deze hoorzittingen mogen enkel plaatsvinden indien de kwesties niet tijdig zijn opgelost met de diensten van de Commissie.

(31) Elk verzoek moet tijdig en snel worden ingediend, zodat het ordelijk verloop van de procedure niet in gevaar wordt gebracht. Daartoe moet een verzoek om inschakeling van de raadadviseur-auditeur zo spoedig mogelijk na de gebeurtenis die een dergelijke inschakeling rechtvaardigt door de belanghebbenden worden ingediend. In beginsel gelden de in artikel 4, lid 3, van deze verordening vastgestelde termijnen voor verzoeken om door de diensten van de Commissie te worden gehoord, mutatis mutandis voor verzoeken om door de raadadviseur-auditeur te worden gehoord. Wanneer een verzoek om een hoorzitting niet binnen de daarvoor geldende termijn wordt ingediend, onderzoekt de raadadviseur-auditeur ook de redenen voor het laattijdige verzoek, de aard van de aan de orde gestelde kwesties en de gevolgen van die kwesties voor het recht van verweer, rekening houdend met het belang van behoorlijk bestuur en de tijdige voltooiing van het onderzoek.

(32) Belanghebbenden die contact willen opnemen, vinden de nodige gegevens en nadere informatie op de pagina's van de raadadviseur-auditeur op de website van DG Handel (http://ec.europa.eu/trade/trade-policy-and-you/contacts/hearing-officer/).

8. TIJDSCHEMA VOOR HET NIEUWE ONDERZOEK

(33) Het onderzoek zal overeenkomstig artikel 11, lid 5, van de basisverordening binnen negen maanden na de datum van inwerkingtreding van deze verordening worden afgesloten.

9. VERWERKING VAN PERSOONSGEGEVENS

(34) Persoonsgegevens die in het kader van dit onderzoek worden verzameld, zullen worden behandeld in overeenstemming met Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad ([8]).

(35) Een privacyverklaring die alle particulieren op de hoogte brengt van de verwerking van persoonsgegevens in het kader van de handelsbeschermingsactiviteiten van de Commissie is beschikbaar op de website van DG Handel (http://ec.europa.eu/trade/policy/accessing-markets/trade-defence/),

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Op grond van artikel 11, lid 4, van Verordening (EU) 2016/1036 wordt een nieuw onderzoek ten aanzien van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1379 geopend om vast te stellen of een individueel antidumpingrecht moet worden ingesteld op rijwielen (inclusief bakfietsen, maar exclusief eenwielers), zonder motor, momenteel ingedeeld onder de GN-codes 8712 00 30 en ex 8712 00 70 (Taric-codes 8712 00 70 91, 8712 00 70 92 en 8712 00 70 99), van oorsprong uit de Volksrepubliek China en geproduceerd door Universal Cycle Corporation (Guangzhou) (aanvullende Taric-code C453).

Artikel 2

Het bij Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1379 ingestelde antidumpingrecht wordt ingetrokken ten aanzien van het in artikel 1 van de onderhavige verordening omschreven product.

Artikel 3

De nationale douaneautoriteiten nemen overeenkomstig artikel 11, lid 4, en artikel 14, lid 5, van Verordening (EU) 2016/1036 de nodige maatregelen om de invoer in de Unie van het in artikel 1 van de onderhavige verordening omschreven product te registreren.

De registratie wordt negen maanden na de datum van inwerkingtreding van de onderhavige verordening beëindigd.

Artikel 4

1. Belanghebbenden moeten binnen 15 dagen na de datum van inwerkingtreding van deze verordening contact opnemen met de Commissie.

2. Belanghebbenden die wensen dat bij het onderzoek met hun opmerkingen rekening wordt gehouden, moeten, tenzij anders bepaald, binnen 37 dagen na de datum van bekendmaking van deze verordening in het *Publicatieblad van de Europese Unie* contact met de Commissie opnemen, hun standpunt schriftelijk uiteenzetten en de Commissie de antwoorden op de vragenlijst en eventuele andere gegevens doen toekomen.

3. Binnen dezelfde termijn van 37 dagen kunnen belanghebbenden ook vragen om door de Commissie te worden gehoord. Een verzoek om te worden gehoord over zaken die betrekking hebben op het beginstadium van het onderzoek moet uiterlijk 15 dagen na de datum van inwerkingtreding van deze verordening worden ingediend. Dit verzoek moet schriftelijk worden ingediend en met redenen worden omkleed.

([8]) Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens door de instellingen, organen en instanties van de Unie en betreffende het vrije verkeer van die gegevens (PB L 295 van 21.11.2018, blz. 39).

Artikel 5

Deze verordening treedt in werking op de dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 13 december 2019.

Voor de Commissie

De voorzitter

Ursula VON DER LEYEN

BESLUITEN

BESLUIT (EU) 2019/2150 VAN DE RAAD

van 9 december 2019

betreffende het standpunt dat namens de Europese Unie moet worden vastgesteld in de Commissie van beheer van de Internationale Overeenkomst inzake de harmonisatie van de goederencontroles aan de grenzen

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 207, lid 4, eerste alinea, in samenhang met artikel 218, lid 9,

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) De Internationale Overeenkomst inzake de harmonisatie van de goederencontroles aan de grenzen ("de overeenkomst") is goedgekeurd bij Verordening (EEG) nr. 1262/84 van de Raad ([1]).

(2) Overeenkomstig artikel 22 van de overeenkomst kan de Commissie van beheer als bedoeld in lid 2, van dat artikel ("de Commissie van beheer") wijzigingen aannemen met een meerderheid van twee derde van de aanwezige overeenkomstsluitende partijen die hun stem uitbrengen.

(3) De Commissie van beheer zal op haar twaalfde zitting een wijziging van artikel 7 van bijlage 8 bij de overeenkomst goedkeuren.

(4) Het is passend het standpunt te bepalen dat namens de Unie moet worden vastgesteld in de Commissie van beheer aangezien de wijzigingen in de overeenkomst voor de Unie bindend zullen zijn.

(5) De Unie spreekt haar steun uit voor het nieuwe artikel 7 van bijlage 8 bij de overeenkomst omdat een verlaging van de frequentie waarmee verslag moet worden uitgebracht over de vorderingen die zijn geboekt bij het verbeteren van de grensprocedures voor het internationale wegvervoer, ook tot minder administratieve formaliteiten voor de lidstaten leidt.

(6) Het standpunt van de Unie in de Commissie van beheer van de overeenkomst moet derhalve worden gebaseerd op de aan dit besluit gehechte ontwerpwijzigingen,

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

Artikel 1

Het namens de Unie vast te stellen standpunt in de twaalfde of een daaropvolgende zitting van de Commissie van beheer luidt dat de aan dit besluit gehechte ontwerpwijziging wordt gesteund.

Artikel 2

Kleine technische wijzigingen in de in artikel 1 bedoelde ontwerpwijziging kunnen door de vertegenwoordiger van de Unie in de Commissie van beheer worden goedgekeurd.

([1]) Verordening (EEG) Nr. 1262/84 van de Raad van 10 april 1984 betreffende de sluiting van de Internationale Overeenkomst inzake de harmonisatie van de goederencontroles aan de grenzen (PB L 126 van 12.5.1984, blz. 1).

Artikel 3

Dit besluit treedt in werking op de datum van de vaststelling ervan.

Gedaan te Brussel, 9 december 2019.

Voor de Raad
De voorzitter
J. BORRELL FONTELLES

BIJLAGE

WIJZIGING VAN DE INTERNATIONALE OVEREENKOMST INZAKE DE HARMONISATIE VAN DE GOEDERENCONTROLES AAN DE GRENZEN

Artikel 7 van bijlage 8

Vervang twee jaar *door* vijf jaar.

UITVOERINGSBESLUIT (EU) 2019/2151 VAN DE COMMISSIE

van 13 december 2019

tot vaststelling van het werkprogramma voor de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen waarin het douanewetboek van de Unie voorziet

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en van de Raad van 9 oktober 2013 tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie ([1]), en met name artikel 281,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) In artikel 6 van Verordening (EU) nr. 952/2013 tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie is bepaald dat alle uitwisselingen van informatie tussen douaneautoriteiten onderling en tussen marktdeelnemers en douaneautoriteiten en de opslag van die informatie moeten geschieden met behulp van elektronische gegevensverwerkingstechnieken. Krachtens artikel 280 van deze verordening stelt de Commissie een werkprogramma op voor de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen (hierna "het werkprogramma" genoemd).

(2) De Commissie heeft het eerste werkprogramma vastgesteld bij Uitvoeringsbesluit 2014/255/EU van de Commissie ([2]) en heeft het voor de eerste keer geactualiseerd in 2016 bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2016/578 van de Commissie ([3]). Het werkprogramma van 2016 moet worden geactualiseerd om rekening te houden met de nieuwe op middelen en prioriteiten gebaseerde planning voor de elektronische systemen. Er moet ook rekening worden gehouden met de wijziging van artikel 278 van Verordening (EU) nr. 952/2013 bij Verordening (EU) 2019/632 van het Europees Parlement en de Raad ([4]) houdende verlenging van het tijdelijke gebruik van andere middelen dan de elektronische gegevensverwerkingstechnieken waarin Verordening (EU) nr. 952/2013 voorziet. Om een stabiele en betrouwbare planning te garanderen van de uitrol van de elektronische systemen waarin Verordening (EU) nr. 952/2013 voorziet, mag het werkprogramma in de toekomst alleen worden geactualiseerd als er nieuwe ontwikkelingen zijn. De bepaling waarin elk jaar een actualisering van het werkprogramma wordt vereist, moet daarom worden geschrapt.

(3) Het is ook nodig om bepaalde onderdelen van de verslagleggingsverplichting die de lidstaten en de Commissie is opgelegd door het nieuwe artikel 278 bis van Verordening (EU) nr. 952/2013 ter monitoring van de vorderingen bij de ontwikkeling van de elektronische systemen, nader te specificeren. Overeenkomstig lid 4 van dit artikel doen de lidstaten de Commissie twee keer per jaar een geactualiseerde tabel toekomen met de door hen geboekte vorderingen bij de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen. De tabel dient de datums voor het bereiken van bepaalde mijlpalen te bevatten en, in het geval van vertragingen of het risico op vertragingen, de mitigerende maatregelen als bedoeld in artikel 278 bis, lid 3. Het is ook nodig om de datums te specificeren waarop de lidstaten de informatie moeten sturen. Zo zal de Commissie haar verslag over de vorderingen bij de ontwikkeling van de elektronische systemen aan het eind van elk jaar kunnen opstellen en indienen bij het Europees Parlement en de Raad. De lidstaten moeten de Commissie ook onmiddellijk over ingrijpende veranderingen in hun IT-planning informeren. Het is gezien de verslagleggingsverplichting in artikel 278 bis, lid 4, niet langer nodig om van de lidstaten te eisen dat zij informatie zes maanden voor de uitrol van een nieuw elektronisch systeem sturen.

(4) Het werkprogramma dient een lijst te bevatten van de elektronische systemen waarin is voorzien in Verordening (EU) nr. 952/2013, de voor deze systemen relevante artikelen en de datums waarop de systemen naar verwachting operationeel worden. Het werkprogramma moet een onderscheid maken tussen de elektronische systemen die de lidstaten zelf ontwikkelen (hierna "nationale systemen" genoemd) en de systemen die zij in samenwerking met de Commissie ontwikkelen (hierna de "trans-Europese systemen" genoemd). Om Verordening (EU) nr. 952/2013 ten volle doeltreffend te laten zijn, zijn al deze elektronische systemen nodig. De lijst moet worden gebaseerd op de

([1]) PB L 269 van 10.10.2013, blz. 1.

([2]) Uitvoeringsbesluit 2014/255/EU van de Commissie van 29 april 2014 tot vaststelling van het werkprogramma voor het douanewetboek van de Unie (PB L 134 van 7.5.2014, blz. 46).

([3]) Uitvoeringsbesluit (EU) 2016/578 van de Commissie van 11 april 2016 tot vaststelling van het werkprogramma voor de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen waarin het douanewetboek van de Unie voorziet (PB L 99 van 15.4.2016, blz. 6).

([4]) Verordening (EU) 2019/632 van het Europees Parlement en de Raad van 17 april 2019 tot wijziging van Verordening (EU) nr. 952/2013 houdende verlenging van het tijdelijke gebruik van andere middelen dan de elektronische gegevensverwerkingstechnieken waarin het douanewetboek van de Unie voorziet (PB L 11 van 25.4.2019, blz. 54).

bestaande planning voor alle IT-gerelateerde douaneprojecten (het strategische meerjarenplan voor de douane, hierna "MASP-C" ([5]) genoemd), die is opgesteld overeenkomstig Beschikking nr. 70/2008/EG van het Europees Parlement en de Raad ([6]), en met name artikel 4 en artikel 8, lid 2, daarvan. De in het werkprogramma bedoelde elektronische systemen moeten overeenkomstig het MASP-C worden beheerd, voorbereid en ontwikkeld.

(5) Aangezien de overgangsperiode naar de volledige toepassing van Verordening (EU) nr. 952/2013 ten laatste beëindigd moet zijn in de in artikel 278 van deze verordening genoemde datums, worden in het werkprogramma de actuele datums voor de uitrol van elk van de elektronische systemen nader vastgelegd en wordt zo de einddatum van de toepassing van de specifieke overgangsmaatregelen zoals bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2016/341 van de Commissie ([7]) vastgesteld.

(6) Terwijl de lidstaten aan de hand van het werkprogramma kunnen kiezen om een trans-Europees of nationaal elektronisch systeem in een bepaalde periode (d.w.z. uitroltermijn) uit te rollen, moet uit de bijlage duidelijk blijken dat de "begindatum van de uitrol" de vroegste datum is waarop lidstaten het nieuwe elektronische systeem mogen operationaliseren, en dat de "einddatum van de uitrol" de laatste datum is waarop alle lidstaten en alle marktdeelnemers het nieuwe of geactualiseerde elektronische systeem moeten gaan gebruiken. De einddatum van de uitrol moet ook het eind zijn van de periode van de overgangsmaatregelen voor dat elektronische systeem. Deze datums moeten daarom worden vastgesteld op basis van de uiterste termijnen in artikel 278, leden 1, 2 en 3, van Verordening (EU) nr. 952/2013. Deze uitroltermijnen zijn noodzakelijk om de systemen op het niveau van de Unie te implementeren, rekening houdend met de behoeften van elk systeem. Er gelden andere regels met betrekking tot de uitroltermijnen die van toepassing zijn op het douaneproject veiligheidsvereisten vóór aankomst (ICS2). In dit geval moeten alle lidstaten er klaar voor zijn om elke release van het project uit te rollen op de startdatum voor de release, en marktdeelnemers moeten met instemming van de lidstaten de mogelijkheid krijgen om binnen de uitroltermijn een verbinding te leggen met het systeem.

(7) De uitroltermijnen voor de migratie van nationale elektronische systemen moeten worden aangepast aan de nationale project- en migratieplannen van de lidstaten en er moet rekening worden gehouden met de specifieke nationale IT-omgevingen en omstandigheden. De einddatums van de uitrol van de nationale elektronische systemen moeten ook het eind zijn van de perioden van de overgangsmaatregelen voor die elektronische systemen. Deze datums moeten daarom worden vastgesteld op basis van de uiterste termijnen in artikel 278, leden 1, 2 en 3, van Verordening (EU) nr. 952/2013.

(8) De lidstaten en de Commissie moeten er ook voor zorgen dat de marktdeelnemers tijdig de technische informatie ontvangen die zij nodig hebben om hun eigen elektronische systemen te actualiseren en verbinding te leggen met de nieuwe of bijgewerkte elektronische systemen waarin in Verordening (EU) nr. 952/2013 is voorzien. Er dient tussen de 12 en 24 maanden vóór de uitrol van een specifiek systeem over de wijzigingen te worden gecommuniceerd, al naargelang de omvang en aard van dat systeem. Als het gaat om kleine veranderingen kan deze periode korter zijn.

(9) De datums van de uitrol van bepaalde projecten moeten worden aangepast om te zorgen voor synchronisatie tussen het werkprogramma en het MASP-C, en om rekening te houden met de nieuwe termijnen in artikel 278 van Verordening (EU) nr. 952/2013.

(10) De in dit besluit vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité douanewetboek,

---

([5]) https://ec.europa.eu/taxation_customs/general-information-customs/electronic-customs_en#heading_2

([6]) Beschikking nr. 70/2008/EG van het Europees Parlement en de Raad van 15 januari 2008 betreffende een papierloze omgeving voor douane en bedrijfsleven (PB L 23 van 26.1.2008, blz. 21).

([7]) Gedelegeerde Verordening (EU) 2016/341 van de Commissie van 17 december 2015 tot aanvulling van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en van de Raad met overgangsregels voor enkele bepalingen van het douanewetboek van de Unie voor de gevallen waarin de relevante elektronische systemen nog niet operationeel zijn, en tot wijziging van Gedelegeerde Verordening (EU) 2015/2446 (PB L 69 van 15.3.2016, blz. 1).

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

Artikel 1

Het werkprogramma

Het werkprogramma voor de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen waarin Verordening (EU) nr. 952/2013 tot vaststelling van het douanewetboek voorziet (hierna "het werkprogramma" genoemd), zoals uiteengezet in de bijlage, wordt hierbij aangenomen.

Artikel 2

Uitvoering

1. De Commissie en de lidstaten werken samen bij de uitvoering van het werkprogramma.

2. De lidstaten dragen zorg voor de ontwikkeling en de uitrol van de desbetreffende elektronische systemen binnen de datums van de desbetreffende uitroltermijnen zoals vastgelegd in het werkprogramma.

3. De in het werkprogramma gespecificeerde projecten en de voorbereiding en implementatie van de desbetreffende elektronische systemen worden beheerd in overeenstemming met het werkprogramma en het strategische meerjarenplan voor de douane.

4. De Commissie streeft naar een gemeenschappelijke visie en overeenstemming met de lidstaten over de reikwijdte van de projecten en het ontwerp, de vereisten en de architectuur van de elektronische systemen, wanneer de projecten van het werkprogramma van start gaan. In voorkomend geval raadpleegt de Commissie ook de marktdeelnemers en houdt zij rekening met hun standpunten.

Artikel 3

Actualiseringen

Het werkprogramma wordt op gezette tijden geactualiseerd om het af te stemmen op en aan te passen aan de ontwikkelingen bij de uitvoering van Verordening (EU) nr. 952/2013 en om rekening te houden met de concrete vorderingen bij het voorbereiden en ontwikkelen van de elektronische systemen. Dit geldt met name voor de beschikbaarheid van gezamenlijk overeengekomen specificaties en de praktische operationele lancering van de elektronische systemen.

Artikel 4

Communicatie en verslaglegging

1. De Commissie en de lidstaten wisselen informatie uit over de planning en de voortgang bij de implementatie van elk systeem.

2. De lidstaten dienen de nationale project- en migratieplannen en de tabel over hun vorderingen bij de ontwikkeling en uitrol van de elektronische systemen als bedoeld in artikel 278 bis, lid 4, van Verordening (EU) nr. 952/2013 uiterlijk op 31 januari en 30 juni van elk jaar in bij de Commissie. De plannen en de tabel bevatten de relevante informatie die nodig is voor het jaarlijkse verslag dat krachtens artikel 278 bis van Verordening (EU) nr. 952/2013 door de Commissie moet worden ingediend.

3. De lidstaten stellen de Commissie onmiddellijk in kennis van elke belangrijke actualisering van de nationale project- en migratieplannen.

4. De lidstaten verstrekken de marktdeelnemers tijdig de technische specificaties met betrekking tot de externe communicatie van het nationale elektronische systeem.

Artikel 5

Intrekking

1. Uitvoeringsbesluit (EU) 2016/578 wordt ingetrokken.

2. Verwijzingen naar het ingetrokken besluit en naar Uitvoeringsbesluit 2014/255/EU worden gelezen als verwijzingen naar dit besluit.

Artikel 6

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Gedaan te Brussel, 13 december 2019.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

Werkprogramma voor de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen waarin het douanewetboek van de Unie voorziet

I. INLEIDING

1. Het werkprogramma is een instrument voor de toepassing van de bepalingen van Verordening (EU) nr. 952/2013 die betrekking hebben op de ontwikkeling en de uitrol van de elektronische systemen in deze verordening.

2. In het werkprogramma worden ook de perioden vastgesteld gedurende welke de overgangsmaatregelen van toepassing zijn tot de uitrol van de nieuwe of geactualiseerde elektronische systemen als bedoeld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2015/2446 van de Commissie ([1]), Gedelegeerde Verordening (EU) 2016/341 en Uitvoeringsverordening (EU) 2015/2447 ([2]).

3. Onder de "belangrijkste mijlpaal" van de technische specificaties wordt verstaan de datum waarop een stabiele versie van de technische specificaties ter beschikking wordt gesteld. Voor de nationale systemen of componenten wordt deze datum meegedeeld in het kader van de bekendmaking van de nationale projectplanning.

4. In het werkprogramma worden de volgende "uitroldatums" voor de trans-Europese en nationale systemen vastgesteld:

   a) de begindatum van de uitroltermijn voor de elektronische systemen, te begrijpen als de vroegste datum waarop het elektronische systeem operationeel wordt;

   b) de einddatum van de uitroltermijn voor de elektronische systemen, te begrijpen als:

      — de uiterste datum waarop de systemen in alle lidstaten operationeel worden en door alle marktdeelnemers worden gebruikt en

      — de datum waarop de overgangsmaatregelen aflopen.

   De datum voor de toepassing van punt b) is dezelfde datum als de begindatum wanneer er niet in een concrete termijn voor de migratie of de uitrol is voorzien.

5. In het geval van louter nationale systemen of specifieke nationale componenten die deel uitmaken van een breder project van de Unie, kunnen de lidstaten de uitroldatums en begin- en einddatums van een uitroltermijn in hun nationale projectplanning vastleggen, mits zij de uiterste datums in acht nemen die in artikel 278 van Verordening (EU) nr. 952/2013 op algemeen niveau zijn vastgesteld.

   De eerste alinea geldt voor de volgende nationale systemen of specifieke nationale componenten:

   a) DWU Geautomatiseerd uitvoersysteem (AES) component 2 (upgrade van de nationale uitvoersystemen) (punt 10 van deel II);

   b) DWU Bijzondere regelingen (SP IMP/SP EXP) (punt 12 van deel II);

   c) DWU Kennisgeving van aankomst, kennisgeving van aanbrengen en tijdelijke opslag (punt 13 van deel II);

   d) DWU Nationale invoersystemen — upgrade (punt 14 van deel II);

   e) DWU Beheer van de zekerheidstelling (GUM) — component 2 (punt 16 van deel II).

6. In het geval van trans-Europese systemen met een uitroltermijn maar zonder een specifieke implementatiedatum kunnen de lidstaten in voorkomend geval op een passend tijdstip binnen deze termijn met de uitrol beginnen en voorzien in een periode waarbinnen de marktdeelnemers kunnen migreren. De begin- en einddatums worden aan de Commissie meegedeeld. De Commissie en de lidstaten moeten zorgvuldig rekening houden met aspecten die betrekking hebben op de gemeenschappelijke domeinen.

([1]) Gedelegeerde Verordening (EU) 2015/2446 van de Commissie van 28 juli 2015 tot aanvulling van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en de Raad met nadere regels betreffende een aantal bepalingen van het douanewetboek van de Unie (PB L 343 van 29.12.2015, blz. 1).

([2]) Uitvoeringsverordening (EU) 2015/2447 van de Commissie van 24 november 2015 houdende nadere uitvoeringsvoorschriften voor enkele bepalingen van Verordening (EU) nr. 952/2013 van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie (PB L 343 van 29.12.2015, blz. 558).

De eerste alinea geldt voor de volgende trans-Europese systemen:

a) DWU NCTS — upgrade (punt 9 van deel II);

b) DWU AES (component 1) (punt 10 van deel II);

c) DWU CCI — upgrade (punt 15 van deel II).

Ook het trans-Europese DWU ICS2 (punt 17 van deel II) vereist een stapsgewijze implementatie en overgang. De aanpak is in dit geval echter anders omdat alle lidstaten geacht worden bij de start van elke uitroltermijn op hetzelfde moment klaar te zijn voor elke release. Bovendien kunnen de lidstaten in voorkomend geval de marktdeelnemers toestaan om stapsgewijs verbinding te leggen met het systeem tot het eind van de uitroltermijn waarin in elk van de releases is voorzien. De lidstaten moeten in samenwerking met de Commissie de uiterste datums en instructies voor de marktdeelnemers op hun website publiceren.

7. Bij de implementatie van het werkprogramma zullen de Commissie en de lidstaten een zorgvuldig evenwicht moeten vinden in het complexe samenspel van onderlinge afhankelijkheden, variabelen en veronderstellingen. De planning zal worden beheerd volgens de in het MASP-C vastgestelde beginselen.

De projecten zullen in verschillende fasen ten uitvoer worden gelegd, van de voorbereiding en de ontwikkeling tot de bouw, het testen, de migratie en de uiteindelijke inbedrijfstelling. De rol van de Commissie en de lidstaten in deze verschillende fasen zal afhangen van de aard en architectuur van het systeem en de componenten of diensten ervan, zoals beschreven in de gedetailleerde projectfiches van het MASP-C. Waar passend zal de Commissie, in nauwe samenwerking met en na toetsing door de lidstaten, gemeenschappelijke technische specificaties vaststellen en deze 24 maanden vóór de beoogde uitroldatum van het elektronische systeem finaliseren.

De lidstaten en de Commissie moeten er ook voor zorgen dat de marktdeelnemers tijdig de technische informatie ontvangen die zij nodig hebben om hun eigen elektronische systemen te actualiseren en verbinding te leggen met de nieuwe of bijgewerkte elektronische systemen waarin in Verordening (EU) nr. 952/2013 is voorzien. Eventuele veranderingen moeten 12 tot 24 maanden vóór de uitrol van een specifiek systeem aan de marktdeelnemers worden gemeld, al naargelang de reikwijdte en aard van de verandering, zodat de marktdeelnemers hun systemen en interfaces kunnen plannen en aanpassen. Als het gaat om kleine veranderingen, kan deze periode korter zijn.

De lidstaten en, waar passend, de Commissie zullen zorg dragen voor de ontwikkeling en de uitrol van de systemen in overeenstemming met de gedefinieerde systeemarchitectuur en -specificaties. De werkzaamheden zullen worden uitgevoerd overeenkomstig de in het werkprogramma vermelde mijlpalen en datums. De Commissie en de lidstaten zullen ook samenwerken met marktdeelnemers en andere belanghebbenden.

De marktdeelnemers zullen de nodige maatregelen moeten nemen om gebruik te kunnen maken van de systemen zodra deze zijn ingevoerd, en zij doen dit uiterlijk op de einddatums die in dit werkprogramma zijn bepaald of, in voorkomend geval, door de lidstaten in het kader van hun nationale plan zijn vastgesteld.

II. LIJST VAN PROJECTEN VOOR DE ONTWIKKELING EN DE UITROL VAN ELEKTRONISCHE SYSTEMEN

A. **Volledige lijst**

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem [1]	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem [2] =einddatum van de overgangsperiode
1. *DWU Systeem van geregistreerde exporteurs (REX)* Het project heeft tot doel actuele informatie ter beschikking te stellen over geregistreerde exporteurs die in een land zijn gevestigd waarvoor het stelsel van algemene tariefpreferenties (SAP) geldt, en goederen naar de Unie uitvoeren. Het systeem is trans-Europees en bevat ook gegevens over EU-marktdeelnemers ter ondersteuning van de uitvoer naar SAP-landen. De vereiste gegevens zullen geleidelijk in het systeem worden ingevoerd tot 31 december 2017.	Artikel 6, lid 1, en artikelen 16 en 64 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q1 2015	1.1.2017	1.1.2017
2. *DWU Bindende tariefinlichtingen (BTI)* Het project moet resulteren in een upgrade van het bestaande trans-Europese systeem EBTI-3, met name in de: a) aanpassing van het EBTI-3-systeem aan de vereisten van het DWU; b) uitbreiding van aangiftegegevens in verband met regelingen waarop toezicht moet worden uitgeoefend; c) monitoring van verplicht BTI-gebruik; d) monitoring en beheer van verlengd BTI-gebruik. Het project is in twee fasen uitgevoerd. De eerste fase (stap 1) voorziet in de functionaliteit om stapsgewijs per 1 maart 2017 de krachtens het DWU vereiste gegevensset voor de aangifte te ontvangen totdat de projecten in de punten 10 (uiterlijk 1 december 2023) en 14 (uiterlijk 31 december 2022) zijn geïmplementeerd. Met stap 2 wordt voldaan aan de verplichting om controle uit te oefenen op het BTI-gebruik, op basis van de nieuw vereiste gegevensset voor de aangifte en de afstemming op het proces van douanebeschikkingen. In de tweede fase wordt het elektronische formulier voor BTI-aanvragen en -beschikkingen geïmplementeerd en krijgen marktdeelnemers toegang tot een geharmoniseerde interface voor ondernemers om BTI-aanvragen in te dienen en BTI-beschikkingen te ontvangen langs elektronische weg.	Artikel 6, lid 1, en artikelen 16, 22, 23, 26, 27, 28, 33 en 34 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q2 2016 (fase 1)	1.3.2017 (fase 1 — stap 1)	1.3.2017 (fase 1 — stap 1)
			2.10.2017 (fase 1 — stap 2)	2.10.2017 (fase 1 — stap 2)
		Streefdatum technische specificaties = Q2 2018 (fase 2)	1.10.2019 (fase 2)	1.10.2019 (fase 2)

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([1])	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([2]) =einddatum van de overgangsperiode
3. *DWU Douanebeschikkingen* Het project strekt tot harmonisering van het aanvraag-, besluitvormings- en beheerproces voor douanebeschikkingen door middel van standaardisering en elektronisch beheer van de aanvraag- en de beschikking-/vergunningsgegevens voor de gehele Unie. Het project heeft betrekking op beschikkingen die door een of meer lidstaten krachtens het wetboek worden gegeven, en zal systeemcomponenten omvatten die centraal zijn ontwikkeld op het niveau van de Unie en voorzien in de integratie met nationale componenten als de lidstaten daarvoor gekozen hebben. Dit trans-Europese systeem vergemakkelijkt het overleg tijdens het besluitvormingsproces en het beheer van de vergunningen.	Artikel 6, lid 1, en artikelen 16, 22, 23, 26, 27 en 28 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q4 2015	2.10.2017	2.10.2017
4. *Directe toegang voor ondernemers tot de Europese informatiesystemen (uniform gebruikersbeheer & digitale handtekening)* Dit project moet praktische oplossingen aanreiken voor een rechtstreekse en geharmoniseerde toegang voor ondernemers in de vorm van een dienst voor gebruiker-naar-systeeminterfaces, die moet worden geïntegreerd in de elektronische douanesystemen als omschreven in de specifieke DWU-projecten. Het uniforme gebruikersbeheer en de digitale handtekening zullen worden geïntegreerd in de portalen van de betrokken systemen en ondersteuning bieden voor identiteits-, toegangs- en gebruikersbeheer in overeenstemming met het vereiste veiligheidsbeleid. De eerste uitrol vond plaats samen met het DWU-systeem Douanebeschikkingen. De oplossing voor de technische authenticatie en het gebruikersbeheer zal vervolgens beschikbaar worden gesteld voor andere DWU-projecten zoals DWU Bindende tariefinlichtingen (BTI), DWU Geautoriseerde marktdeelnemers (AEO) — upgrade, DWU Bewijs van Uniestatus (PoUS) en DWU Inlichtingenbladen (INF) voor bijzondere regelingen. Voor de uitroldatums wordt naar de verschillende projecten verwezen.	Artikel 6, lid 1, en artikel 16 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q4 2015	2.10.2017	2.10.2017
5. *DWU Geautoriseerde marktdeelnemers (AEO) — upgrade* Het project strekt ertoe de bedrijfsprocessen met betrekking tot AEO-aanvragen en -vergunningen te verbeteren, rekening houdend met de wijzigingen in de wettelijke bepalingen van het DWU. In de eerste fase wordt met het project beoogd de belangrijkste verbeteringen van het AEO-systeem te implementeren in het kader van de harmonisatie van het besluitvormingsproces bij de douane. In de tweede fase wordt het elektronische formulier voor AEO-aanvragen en -beschikkingen geïmplementeerd en krijgen marktdeelnemers toegang tot een geharmoniseerde interface om AEO-aanvragen in te dienen en AEO-beschikkingen te ontvangen langs elektronische weg. Het geactualiseerde systeem wordt in twee releases uitgerold: deel 1 voor de indiening van de AEO-aanvraag en het besluitvormingsproces, en deel 2 voor de andere daaropvolgende processen.	Artikel 6, lid 1, en artikelen 16, 22, 23, 26, 27, 28, 38 en 39 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q1 2016	5.3.2018 (fase 1)	5.3.2018 (fase 1)
		Streefdatum technische specificaties = Q4 2018	1.10.2019 (fase 2 — deel 1 eerste processen) 16.12.2019 (fase 2 — deel 2 andere processen)	1.10.2019 (fase 2 — deel 1) 16.12.2019 (fase 2 — deel 2)

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([1])	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([2]) =einddatum van de overgangsperiode
6. *DWU Systeem voor de registratie en identificatie van marktdeelnemers — upgrade (EORI 2)* Dit project moet resulteren in een beperkte upgrade van het bestaande trans-Europese EORI-systeem dat de registratie en identificatie mogelijk maakt van marktdeelnemers uit de Unie en uit derde landen en van andere personen dan marktdeelnemers die op douanegebied actief zijn in de Unie.	Artikel 6, lid 1, en artikel 9 van Verordening (EU) nr. 952/2013 tot vaststelling van het douanewetboek van de Unie	Streefdatum technische specificaties = Q2 2016	5.3.2018	5.3.2018
7. *DWU Surveillance 3* Dit project moet resulteren in een upgrade van Surveillance 2+ waarbij het systeem wordt aangepast aan de vereisten van het DWU, zoals de standaarduitwisseling van informatie via elektronische gegevensverwerkingstechnieken, en functionaliteiten worden ingevoerd om het geheel van door de lidstaten aangeleverde toezichtgegevens te kunnen verwerken en analyseren. Er wordt daarom onder meer voorzien in verdere mogelijkheden voor datamining en rapportagefunctionaliteiten, die door de Commissie en de lidstaten zullen kunnen worden gebruikt. De volledige implementatie van dit project is afhankelijk van de implementatie van de projecten in de punten 10 (uiterlijk 1 december 2023) en 14 (uiterlijk 31 december 2022). De uitroldatum van dit systeem moet door de lidstaten in het kader van hun nationale plannen worden vastgesteld.	Artikel 6, lid 1, artikel 16 en artikel 56, lid 5, van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q3 2016	1.10.2018	1.10.2018
8. *DWU Bewijs van Uniestatus (PoUS)* Het project beoogt de oprichting van een nieuw trans-Europees systeem om de bewijzen van Uniestatus T2L/F en het douanemanifest (afgegeven door een niet-toegelaten afgever) op te slaan, te beheren en op te vragen. Aangezien het douanemanifest verband houdt met het Europees maritiem éénloketsysteem, zal dit deel van het project onder een afzonderlijke fase vallen.	Artikel 6, lid 1, en artikelen 16 en 153 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q1 2022	1.3.2024 (fase 1) 2.6.2025 (fase 2)	1.3.2024 (fase 1) 2.6.2025 (fase 2)

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([1])	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([2]) =einddatum van de overgangsperiode
9. *DWU Nieuw geautomatiseerd systeem voor douanevervoer (NCTS) — upgrade* Dit project strekt ertoe het bestaande trans-Europese NCTS in overeenstemming te brengen met het nieuwe DWU. *Component 1 — "NCTS fase 5"*: deze fase beoogt het NCTS in overeenstemming te brengen met de nieuwe DWU-vereisten, met uitzondering van de gegevenselementen voor veiligheid in douaneaangiften voor douanevervoer van goederen die het douanegebied van de Unie worden binnengebracht. Eronder valt de registratie van voorvallen tijdens het vervoer en de aanpassing van de informatie-uitwisseling aan de DWU-gegevensvereisten, alsook de upgrade en de ontwikkeling van interfaces met andere systemen. *Component 2 — "NCTS fase 6"*: deze fase beoogt de specifieke nieuwe vereisten te implementeren voor de gegevenselementen voor veiligheid in douaneaangiften voor douanevervoer van goederen die het douanegebied van de Unie worden binnengebracht als gevolg van project 17 (DWU ICS2). Tijdens de eerste fase van het project zal overeenstemming worden bereikt over de reikwijdte en de implementatie.	Artikel 6, lid 1, artikel 16 en artikelen 226 tot en met 236 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q4 2019 Streefdatum technische specificaties = Q2 2022	1.3.2021 3.6.2024	1.12.2023 2.6.2025
10. *DWU Geautomatiseerd uitvoersysteem (AES)* Dit project beoogt de implementatie van de DWU-vereisten voor uitvoer en uitgaan. *Component 1 — "trans-Europees AES"* Met dit project wordt beoogd het bestaande trans-Europese uitvoercontrolesysteem verder te ontwikkelen tot een alomvattend geautomatiseerd uitvoersysteem dat tegemoet komt aan de door het DWU gestelde bedrijfsvereisten inzake processen en gegevens, waaronder vereenvoudigde procedures en gecentraliseerde uitklaring. Dit project beoogt tevens de ontwikkeling van geharmoniseerde interfaces met het systeem voor het verkeer van accijnsgoederen (EMCS) en het NCTS. Op die manier zal het AES een volledige automatisering van de uitvoerprocedures en uitgangsformaliteiten mogelijk maken. Het AES omvat onderdelen die op centraal en nationaal niveau moeten worden ontwikkeld, waaronder de nationale componenten waarin de uitvoeraangifte wordt ingediend en verwerkt zodat de daarop aansluitende uitwisseling van informatie met het douanekantoor van uitgang via de gemeenschappelijke componenten van het AES kan plaatsvinden. *Component 2 — "Nationale uitvoersystemen — upgrade"* Er moet voor afzonderlijke nationale systemen, die niet onder het AES vallen maar er nauw mee samenhangen, een upgrade worden verricht van de specifieke nationale elementen die betrekking hebben op uitvoer- en/of uitgangsformaliteiten. Voor zover deze elementen losstaan van het gemeenschappelijke domein voor het AES, kunnen zij onder deze component vallen.	Artikel 6, lid 1, artikel 16, artikel 179 en artikelen 263 tot en met 276 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q4 2019 (component 1)	1.3.2021 (component 1)	1.12.2023 (component 1)
		Streefdatum technische specificaties = vast te stellen door de lidstaten (component 2)	1.3.2021 (component 2)	1.12.2023 (component 2)

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([1])	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([2]) =einddatum van de overgangsperiode
11. *DWU Inlichtingenbladen (INF) voor bijzondere regelingen* Met dit project wordt beoogd een nieuw trans-Europees systeem te ontwikkelen ter ondersteuning en stroomlijning van de beheerprocessen en de elektronische verwerking van INF-gegevens op het gebied van bijzondere regelingen.	Artikel 6, lid 1, artikel 16, artikel 215 en artikelen 255 tot en met 262 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q2 2018	1.6.2020	1.6.2020
12. *DWU Bijzondere regelingen* Met dit project wordt beoogd de afhandeling van bijzondere regelingen overal in de Unie te versnellen, te vergemakkelijken en te harmoniseren door te voorzien in gemeenschappelijke bedrijfsprocesmodellen. In de nationale systemen zullen alle wijzigingen ten aanzien van douane-entrepots, bijzondere bestemming, tijdelijke invoer, actieve en passieve veredeling die ingevolge het DWU zijn vereist, worden geïmplementeerd. Dit project zal in twee delen ten uitvoer worden gelegd. *"Component 1 — "Nationaal SP EXP"* Dit deel zal voorzien in de vereiste nationale elektronische oplossingen voor uitvoergerelateerde activiteiten in het kader van bijzondere regelingen. *"Component 2 — "Nationaal SP IMP"* Dit deel zal voorzien in de vereiste nationale elektronische oplossingen voor invoergerelateerde activiteiten in het kader van bijzondere regelingen. De implementatie van deze projecten zal plaatsvinden via de projecten die zijn opgenomen in de punten 10 en 14.	Artikel 6, lid 1, artikel 16, artikel 215, artikelen 237 tot en met 242 en 250 tot en met 262 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = vast te stellen door de lidstaten (voor componenten 1 en 2)	1.3.2021 (component 1)	1.12.2023 (component 1)
			Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan (component 2)	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan met een uitroltermijn tot en met 31.12.2022 (component 2)
13. *DWU Kennisgeving van aankomst, kennisgeving van aanbrengen en tijdelijke opslag* Met dit project wordt beoogd de in het DWU beschreven processen voor de kennisgeving van de aankomst van het vervoermiddel, het aanbrengen van de goederen (kennisgeving van aanbrengen) en de aangifte tot tijdelijke opslag te definiëren en de harmonisatie daarvan in alle lidstaten te ondersteunen wat betreft de uitwisseling van gegevens tussen bedrijven en douane. Het project omvat de automatisering van processen op nationaal niveau.	Artikel 6, lid 1, artikel 16 en artikelen 133 tot en met 152 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = vast te stellen door de lidstaten en voor de kennisgeving van de aankomst in overeenstemming met de ICS2-planning.	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan met een uitroltermijn tot en met 31.12.2022

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([1])	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([2]) =einddatum van de overgangsperiode
14. *DWU Nationale invoersystemen — upgrade* Met dit project wordt beoogd alle uit het DWU voortvloeiende processen en gegevensvereisten die verband houden met invoer (en niet onder een van de andere projecten van het werkprogramma vallen), te implementeren. Hieronder vallen hoofdzakelijk de wijzigingen in de regeling "in het vrije verkeer brengen" (standaardprocedure + vereenvoudigingen), maar ook de effecten die door andere systeemmigraties worden teweeggebracht. Dit project heeft betrekking op het nationale invoerdomein, dat de nationale systemen voor de verwerking van douaneaangiften omvat alsook andere systemen zoals nationale boekhoud- en betaalsystemen.	Artikel 6, lid 1, artikel 16, lid 1, en artikelen 53, 56, 77 tot en met 80, 83 tot en met 87, 101 tot en met 105, 108, 109, 158 tot en met 187 en 194 en 195 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = vast te stellen door de lidstaten	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan met een uitroltermijn tot en met 31.12.2022
15. *DWU Gecentraliseerde inklaring (CCI)* Dit project moet het mogelijk maken dat goederen via een gecentraliseerd systeem onder een douaneregeling kunnen worden geplaatst, zodat marktdeelnemers hun douaneactiviteiten kunnen centraliseren. De verwerking van de douaneaangifte en de fysieke vrijgave van de goederen moeten door de desbetreffende douanekantoren worden gecoördineerd. Dit is een trans-Europees systeem met centraal en nationaal ontwikkelde componenten. Het project zal in twee fasen worden uitgevoerd. Fase 1: deze fase omvat de combinatie van gecentraliseerde vrijmaking met standaard douaneaangiften en met vereenvoudigde douaneaangiften en de respectieve aanvullende aangiften (ter regularisatie van één vereenvoudigde douaneaangifte). Daarnaast zal het de plaatsing van goederen onder de volgende douaneregelingen omvatten: in het vrije verkeer brengen, douane-entrepot, actieve veredeling en bijzondere bestemming. Wat het soort goederen betreft, zal deze fase tot slot betrekking hebben op alle soorten goederen, met uitzondering van accijnsgoederen en goederen waarop de maatregelen van het gemeenschappelijk landbouwbeleid van toepassing zijn. Fase 2: deze fase omvat alles wat niet onder fase 1 valt, te weten de combinatie van gecentraliseerde vrijmaking met douaneaangiften via een inschrijving in de administratie van de aangever en de respectieve aanvullende aangiften, aanvullende aangiften ter regularisatie van meer dan één vereenvoudigde douaneaangifte, de plaatsing van goederen onder de regeling tijdelijke invoer, en accijnsgoederen en goederen waarop de maatregelen van het gemeenschappelijk landbouwbeleid van toepassing zijn.	Artikel 6, lid 1, en artikelen 16 en 179 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q3 2020 Streefdatum technische specificaties = Q2 2022	1.3.2022 2.10.2023	1.12.2023 2.6.2025

"DWU-projecten en daarmee samenhangende elektronische systemen" Lijst van projecten voor de ontwikkeling en de uitrol van elektronische systemen die voor de toepassing van het wetboek noodzakelijk zijn	Rechtsgrondslag	Belangrijkste mijlpaal	Uitroldatums voor de elektronische systemen	
			Begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([1])	Einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem ([2]) =einddatum van de overgangsperiode
16. *DWU Beheer van de zekerheidstelling (GUM)* Met dit project wordt beoogd een effectief en efficiënt beheer van de verschillende soorten zekerheden te waarborgen. *Component 1 — "GUM"*: het trans-Europese systeem zal zorgen voor het beheer van doorlopende zekerheden die in meer dan één lidstaat mogen worden gebruikt, alsook de controle garanderen van het referentiebedrag voor elke douaneaangifte, aanvullende aangifte of andere passende kennisgeving van de voor de boeking benodigde gegevens met betrekking tot de bestaande douaneschulden voor alle douaneregelingen van het douanewetboek van de Unie, met uitzondering van het douanevervoer, dat onder het NCTS-project valt. *Component 2 — "Beheer nationale zekerheden"*: daarnaast moet er een upgrade worden verricht van de elektronische systemen die op nationaal niveau bestaan voor het beheer van zekerheden die in één lidstaat geldig zijn.	Artikel 6, lid 1, artikel 16 en artikelen 89 tot en met 100 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum technische specificaties = Q3 2022 (component 1)	2.10.2023 (component 1)	2.6.2025 (component 1)
		Streefdatum technische specificaties = vast te stellen door de lidstaten (component 2)	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan (component 2)	Vast te stellen door de lidstaten als onderdeel van het nationale plan met een uitroltermijn tot en met 2.6.2025 (component 2)
17. *DWU Invoercontrolesysteem 2 (ICS2)* Met dit programma wordt beoogd de veiligheid vóór aankomst van goederen die de Unie binnenkomen te verbeteren door de nieuwe DWU-vereisten met betrekking tot het indienen en de behandeling van de summiere aangiften bij binnenbrengen (ENS) te implementeren, namelijk de verstrekking van ENS-gegevens bij meer dan één indiening en/of door verschillende personen en de uitwisseling van die gegevens en de resultaten van risicoanalyses tussen de douaneautoriteiten onderling. Het ICS2 zal tot een volledig nieuwe architectuur en een gefaseerde vervanging van het bestaande trans-Europese invoercontrolesysteem leiden. Het programma zal in drie releases worden uitgevoerd. *Release 1: als eerste fase zal deze release de verplichting voor de desbetreffende marktdeelnemers (postaanbieders en koeriersdiensten in het vervoer door de lucht) omvatten om minimale gegevens te verstrekken, te weten een ENS-gegevensset vóór het laden.* *Release 2: als tweede fase zal deze release de implementatie omvatten van volledig nieuwe ENS-verplichtingen, gerelateerde bedrijfsprocessen en risicobeheerprocessen voor alle goederen in het vervoer door de lucht.* *Release 3: als derde fase zal deze release de implementatie omvatten van volledig nieuwe ENS-verplichtingen, gerelateerde bedrijfsprocessen en risicobeheerprocessen voor alle goederen in het vervoer over zee en de binnenwateren en het weg- en spoorvervoer (inclusief de goederen die in postzendingen via deze vervoermiddelen worden vervoerd).*	Artikel 6, lid 1, artikel 16, artikel 46, artikel 47 en artikelen 127 tot en met 132 van Verordening (EU) nr. 952/2013	Streefdatum voor de technische specificaties van alle drie de releases = Q2 2018	15.3.2021 (release 1)	1.10.2021 (release 1)
			1.3.2023 (release 2) 1.3.2024 (release 3)	2.10.2023 (release 2) 1.10.2024 (release 3)

([1]) De begindatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem is de vroegste datum waarop een lidstaat met de exploitatie van het systeem kan beginnen.

([2]) De einddatum van de uitroltermijn voor het elektronische systeem is de laatste datum waarop het systeem volledig moet zijn uitgerold en de laatste datum waarop alle marktdeelnemers gemigreerd moeten zijn; in voorkomend geval wordt de datum vastgesteld door de lidstaten en komt deze datum overeen met de datum waarop de overgangsperiode afloopt.

B. **Overzicht van de lijst**

DWU-projecten betreffende elektronische systemen	Uitroldatums/ uitroltermijnen	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1. DWU Systeem van geregistreerde exporteurs (REX)	1.1.2017	X								
2. DWU Bindende tariefinlichtingen (BTI-systeem)	1.3.2017 (fase 1 — stap 1) 2.10.2017 (fase 1 — stap 2) 1.10.2019 (fase 2)	X X		 X						
3. DWU Douanebeschikkingen	2.10.2017	X								
4. Directe toegang voor ondernemers tot Europese informatiesystemen (uniform gebruikersbeheer & digitale handtekening)	2.10.2017	X								
5. DWU Geautoriseerde marktdeelnemers (AEO-systeem) — upgrade	1.3.2018 (fase 1) 1.10.2019 (fase 2 — deel 1) 16.12.2019 (fase 2 — deel 2)		X	 X X						
6. DWU Systeem voor de registratie en identificatie van marktdeelnemers — upgrade (EORI 2)	1.3.2018		X							
7. DWU Surveillance 3	1.10.2018		X							
8. DWU Bewijs van Uniestatus (PoUS)	1.3.2024 (fase 1) 2.6.2025 (fase 2)								X	 X
9. DWU Nieuw geautomatiseerd systeem voor douanevervoer (NCTS) — upgrade	1.3.2021-1.12.2023 (fase 5) 3.6.2024-2.6.2025 (fase 6)					X	X	X	 X	 X
10. DWU Geautomatiseerd uitvoersysteem (AES) — Component 1: trans-Europees AES	1.3.2021-1.12.2023					X	X	X		

DWU-projecten betreffende elektronische systemen	Uitroldatums/ uitroltermijnen	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
10. DWU Geautomatiseerd uitvoersysteem (AES) — Component 2: nationale uitvoersystemen — upgrade	1.3.2021-1.12.2023					X	X	X		
11. DWU Inlichtingenbladen (INF) voor bijzondere regelingen	1.6.2020				X					
12. DWU Bijzondere regelingen — Component 1: Nationaal SP EXP	nationale planning 1.3.2021-1.12.2023 — zie ook project 10	X	X	X	X	X	X	X		
12. DWU Bijzondere regelingen — Component 2: nationaal SP IMP	nationale planning voor SP IMP (tot en met 31.12.2022) — zie ook project 14	X	X	X	X	X	X			
13. DWU Kennisgeving van aankomst, kennisgeving van aanbrengen en tijdelijke opslag	nationale planning (tot en met 31.12.2022)	X	X	X	X	X	X			
14. DWU Nationale invoersystemen — upgrade	nationale planning (tot en met 31.12.2022)	X	X	X	X	X	X			
15. DWU Gecentraliseerde inklaring (CCI)	1.3.2022-1.12.2023 (fase 1) 2.10.2023-2.6.2025 (fase 2)						X	X X	 X	 X
16. DWU Beheer van de zekerheidstelling (GUM) — Component 1: trans-Europees GUM	2.10.2023 — 2.6.2025							X	X	X
16. DWU Beheer van de zekerheidstelling (GUM) — Component 2: beheer nationale zekerheden	nationale planning (tot 2.6.2025)	X	X	X	X	X	X	X	X	X
17. DWU Invoercontrolesysteem (ICS 2)	15.3.2021 — 1.10.2021 (release 1) 1.3.2023 — 2.10.2023 (release 2) 1.3.2024 — 1.10.2024 (release 3)					X		 X 	 X	

RECTIFICATIES

Rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/627 van de Commissie van 15 maart 2019 tot vaststelling van eenvormige praktische regelingen voor de uitvoering van officiële controles van voor menselijke consumptie bestemde producten van dierlijke oorsprong overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 van de Commissie wat officiële controles betreft

(Publicatieblad van de Europese Unie L 131 van 17 mei 2019)

Bladzijde 85, artikel 66, onder b):

in plaats van: "stellen de belanghebbende partijen, waaronder de producenten, de verzamelaars en de exploitanten van zuiveringscentra en verzendingscentra, onmiddellijk op de hoogte van iedere wijziging van de locatie, de grenzen of de klasse van het productiegebied, van de tijdelijke of permanente sluiting ervan, of van de toepassing van maatregelen als bedoeld in artikel 60, lid 2;",

lezen: "stellen de belanghebbende partijen, waaronder de producenten, de verzamelaars en de exploitanten van zuiveringscentra en verzendingscentra, onmiddellijk op de hoogte van iedere wijziging van de locatie, de grenzen of de klasse van het productiegebied, van de tijdelijke of permanente sluiting ervan, of van de toepassing van maatregelen als bedoeld in artikel 62, lid 2;".

Rectificatie van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/628 van de Commissie van 8 april 2019 betreffende modellen van officiële certificaten voor bepaalde dieren en goederen en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 en Uitvoeringsverordening (EU) 2016/759 wat deze modelcertificaten betreft

(Publicatieblad van de Europese Unie L 131 van 17 mei 2019)

Bladzijde 123, bijlage III, deel I, hoofdstuk A, deel II.1, verklaring inzake de volksgezondheid, streepje acht van 'MODEL VAN OFFICIEEL CERTIFICAAT VOOR DE BINNENKOMST IN DE UNIE VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN VAN LEVENDE TWEEKLEPPIGE WEEKDIEREN, STEKELHUIDIGEN, MANTELDIEREN EN MARIENE BUIKPOTIGEN':

in plaats van: "— op afdoende wijze de officiële controles hebben ondergaan die zijn vastgelegd in de artikelen 42 tot en met 58 van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/627 van de Commissie van 15 maart 2019 tot vaststelling van eenvormige praktische regelingen voor de uitvoering van officiële controles van voor menselijke consumptie bestemde producten van dierlijke oorsprong overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 van de Commissie wat officiële controles betreft (PB L 131 van 17.5.2019, blz. 51) en in artikel 7 van Gedelegeerde Verordening (EU) 2019/624 van de Commissie van 8 februari 2019 betreffende specifieke voorschriften voor de uitvoering van officiële controles van de productie van vlees en voor de productie- en de heruitzettingsgebieden van levende tweekleppige weekdieren overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 131 van 17.5.2016, blz. 1),",

lezen: "— op afdoende wijze de officiële controles hebben ondergaan die zijn vastgelegd in de artikelen 51 tot en met 66 van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/627 van de Commissie van 15 maart 2019 tot vaststelling van eenvormige praktische regelingen voor de uitvoering van officiële controles van voor menselijke consumptie bestemde producten van dierlijke oorsprong overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 van de Commissie wat officiële controles betreft (PB L 131 van 17.5.2019, blz. 51) en in artikel 11 van Gedelegeerde Verordening (EU) 2019/624 van de Commissie van 8 februari 2019 betreffende specifieke voorschriften voor de uitvoering van officiële controles van de productie van vlees en voor de productie- en de heruitzettingsgebieden van levende tweekleppige weekdieren overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 131 van 17.5.2016, blz. 1),".

Bladzijde 129, bijlage III, deel II, hoofdstuk A, deel II.1, verklaring inzake de volksgezondheid, laatste streepje van 'MODEL VAN OFFICIEEL CERTIFICAAT VOOR DE BINNENKOMST IN DE UNIE VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN VAN VISSERIJPRODUCTEN':

in plaats van: "— op afdoende wijze de officiële controles hebben ondergaan die zijn vastgelegd in de artikelen 59 tot en met 65 van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/627 van de Commissie van 15 maart 2019 tot vaststelling van eenvormige praktische regelingen voor de uitvoering van officiële controles van voor menselijke consumptie bestemde producten van dierlijke oorsprong overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 van de Commissie wat officiële controles betreft (PB L 131 van 17.5.2019, blz. 51).",

lezen: "— op afdoende wijze de officiële controles hebben ondergaan die zijn vastgelegd in de artikelen 67 tot en met 71 van Uitvoeringsverordening (EU) 2019/627 van de Commissie van 15 maart 2019 tot vaststelling van eenvormige praktische regelingen voor de uitvoering van officiële controles van voor menselijke consumptie bestemde producten van dierlijke oorsprong overeenkomstig Verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 2074/2005 van de Commissie wat officiële controles betreft (PB L 131 van 17.5.2019, blz. 51).".

ISSN 1977-0758 (elektronische uitgave)
ISSN 1725-2598 (papieren uitgave)

Bureau voor publicaties van de Europese Unie
2985 Luxemburg
LUXEMBURG

NL