

UITVOERINGSBESLUIT (EU) 2019/665 VAN DE COMMISSIE**van 17 april 2019****tot wijziging van Beschikking 2005/270/EG tot vaststelling van de verslagleggingsmodellen voor het databanksysteem overeenkomstig Richtlijn 94/62/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende verpakking en verpakkingsafval***(Kennisgeving geschied onder nummer C(2019) 2805)***(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Richtlijn 94/62/EG van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval ⁽¹⁾ en met name de artikelen 5, lid 4, artikel 6 bis, lid 9, en artikel 12, lid 3, onder d,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Richtlijn 94/62/EG, zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/852 van het Europees Parlement en de Raad ⁽²⁾, stelt algemene rekenregels vast voor de verwezenlijking van de recyclingdoelstellingen voor verpakkingsafval voor 2025 en 2030. Op grond van de richtlijn moeten de lidstaten voor elk kalenderjaar en met gebruikmaking van een door de Commissie vastgesteld verslagleggingsmodel aan de Commissie gegevens rapporteren over de uitvoering van de recyclingdoelstellingen.
- (2) Beschikking 2005/270/EG van de Commissie ⁽³⁾ moet worden gewijzigd om de bepalingen ervan in overeenstemming te brengen met de nieuwe voorschriften in Richtlijn 94/62/EG wat betreft de berekening van de verwezenlijking van de doelstellingen van artikel 5, lid 2, inzake de mogelijkheid om rekening te houden met herbruikbare verkoopverpakkingen, van artikel 5, lid 3, inzake houten verpakkingen die met het oog op hergebruik zijn hersteld, van artikel 6 bis, en met betrekking tot de wijzigingen in artikel 12 inzake rapportage.
- (3) De in artikel 6 bis, leden 1 en 2, van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde regels om te berekenen in hoeverre de doelstellingen voor verpakking en verpakkingsafval voor 2025 en 2030 zijn behaald, maken duidelijk dat er voor de berekening van de recyclingdoelstelling alleen gebruik moet worden gemaakt van afval dat een recyclingshandeling heeft ondergaan of afval dat de eindeafvalstatus heeft bereikt en dat het meten van de hoeveelheid afval in de regel moet plaatsvinden op het moment dat het afval de recyclingshandeling wordt ingebracht. Om een eenvormige toepassing van de rekenregels en de vergelijkbaarheid van de gegevens te garanderen, moeten de rekenpunten voor de belangrijkste verpakkingsmaterialen en recyclingshandelingen worden gespecificeerd.
- (4) Met het oog op een geharmoniseerde rapportage over metalen die na de verbranding van verpakkingsafval worden gescheiden en op een hoogwaardige recycling, moet een gemeenschappelijke methode voor de berekening van de hoeveelheid van die metalen worden vastgesteld. Bij de methode moet alleen rekening worden gehouden met het metaalgehalte van de materialen die gescheiden zijn van de AVI-bodemas om in metalen te worden gerecycleerd, en moet ervoor worden gezorgd dat alleen metalen die afkomstig zijn van de verbranding van verpakkingsafval in aanmerking worden genomen.
- (5) Overeenkomstig artikel 6 bis, leden 3 en 8 van Richtlijn 94/62/EG moeten de berekende en gerapporteerde gegevens worden onderbouwd door een doeltreffend systeem voor kwaliteitscontrole en traceerbaarheid van de stromen verpakkingsafvalmateriaal. Daartoe moeten de lidstaten maatregelen nemen om te zorgen voor een hoge mate van betrouwbaarheid en nauwkeurigheid van de gegevens die over gegenereerd en gerecycleerd verpakkingsafval worden verzameld, met name door gegevens rechtstreeks van ondernemingen te verzamelen en door gebruik te maken van elektronische registers als bedoeld in artikel 35, lid 4, van Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad ⁽⁴⁾ en van technische specificaties voor gesorteerd afval.
- (6) De verslagleggingsmodellen die de lidstaten moeten gebruiken voor het rapporteren van gegevens overeenkomstig artikel 12, lid 3 bis, van Richtlijn 94/62/EG moeten rekening houden met de voorschriften van Richtlijn 94/62/EG voor de verslaglegging over de recyclingdoelstellingen voor verpakking en herbruikbare verpakkingen.

⁽¹⁾ PB L 365 van 31.12.1994, blz. 10.

⁽²⁾ Richtlijn (EU) 2018/852 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 tot wijziging van Richtlijn 94/62/EG betreffende verpakking en verpakkingsafval (PB L 150 van 14.6.2018, blz. 141).

⁽³⁾ Beschikking 2005/270/EG van de Commissie van 22 maart 2005 tot vaststelling van de tabellen voor het databanksysteem overeenkomstig Richtlijn 94/62/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende verpakking en verpakkingsafval (PB L 86 van 5.4.2005, blz. 6).

⁽⁴⁾ Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PB L 312 van 22.11.2008, blz. 3).

- (7) In de verslagleggingsmodellen over herbruikbare verpakkingen moet rekening worden gehouden met de informatie over herbruikbare verpakkingen die voor het eerst in de handel worden gebracht en met het aantal omlopen van een verpakking per jaar, wat essentieel is om te bepalen wat het aandeel is van herbruikbare verpakkingen, vergeleken met verpakkingen voor eenmalig gebruik. Aangezien in het kader van de recyclingdoelstellingen rekening kan worden gehouden met herbruikbare verkoopverpakkingen, moet ook een onderscheid worden gemaakt tussen herbruikbare verkoopverpakkingen en andere herbruikbare verpakkingen.
- (8) De in dit besluit vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het bij artikel 21 van Richtlijn 94/62/EG ingestelde comité,

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

Artikel 1

Beschikking 2005/270/EG wordt als volgt gewijzigd:

- 1) Artikel 1 wordt vervangen door:

"Artikel 1

Bij deze beschikking worden de modellen vastgesteld voor de verslaglegging van gegevens overeenkomstig artikel 12 van Richtlijn 94/62/EG, alsmede de krachtens die richtlijn geldende regels voor de berekening en verificatie van gegevens en de verslaglegging daarover, met betrekking tot:

- het bereiken van een aangepast niveau van de recyclingdoelstellingen als bedoeld in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG, door rekening te houden met herbruikbare verpakkingen overeenkomstig artikel 5, lid 2, van die richtlijn;
- het rekening houden met het voor hergebruik herstellen van houten verpakkingen overeenkomstig artikel 5, lid 3, van Richtlijn 94/62/EG;
- verwezenlijking van de in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen;
- kwaliteitscontrole en de overeenkomstig artikel 6 bis, leden 3 en 8, van Richtlijn 94/62/EG genomen maatregelen."

- 2) Artikel 2 wordt als volgt gewijzigd:

- a) Lid 1 wordt vervangen door:

"1. Voor de toepassing van deze beschikking gelden, naast de toepasselijke definities in artikel 3 van Richtlijn 94/62/EG, de volgende definities:

- "doelmaterialen": verpakkingsafvalmateriaal dat in een gegeven recyclinghandeling opnieuw wordt bewerkt tot producten, materialen of stoffen die geen afval zijn;
- "niet-doelmaterialen": afvalmateriaal dat niet in een gegeven recyclinghandeling opnieuw wordt bewerkt tot producten, materialen of stoffen die geen afval zijn (dit met het oog op de berekening van de in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde recyclingdoelstellingen);
- "voorbehandeling": elke verwerkingshandeling die verpakkingsafvalmateriaal ondergaat vóór de recyclinghandeling waarbij die materialen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen die geen afval zijn. Dit is met inbegrip van het controleren, sorteren en andere voorbereidende werkzaamheden voor het verwijderen van niet-doelmaterialen en om recycling van hoge kwaliteit te waarborgen;
- "rekenpunt": het punt waar het verpakkingsafvalmateriaal in de recyclinghandeling wordt gebracht waarin afval opnieuw wordt bewerkt tot producten, materialen of stoffen die geen afval zijn, of het punt waar afvalmateriaal als gevolg van een voorbereidende handeling voorafgaande aan herbewerking niet langer afval is;
- "meetpunt": het punt waar de massa van de afvalstoffen wordt gemeten met het oog op de bepaling van de hoeveelheid afval bij het rekenpunt;
- "omloop": het traject dat een herbruikbare verpakking aflegt vanaf het moment waarop de verpakking samen met de door de verpakking in te sluiten, te beschermen, te verladen, af te leveren of aan te bieden goederen in de handel wordt gebracht, tot het moment waarop deze met het oog op hergebruik wordt teruggezonden middels een systeem voor hergebruik, met als doel het deze verpakking opnieuw als verpakking van goederen in de handel te brengen;
- "een systeem voor hergebruik van verpakkingen": organisatorische, technische of financiële regelingen die ervoor zorgen dat herbruikbare verpakkingen meerdere omlopen maken;"

- b) in lid 2 wordt de eerste alinea geschrapt.

3) Artikel 3 wordt als volgt gewijzigd:

a) in lid 3 wordt de eerste volzin vervangen door:

"3. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt worden gegevens van verpakking van verschillende materialen die niet met de hand kunnen worden gescheiden, gerapporteerd op basis van het materiaal dat in gewicht overheerst.;"

b) in lid 4 wordt de eerste zin vervangen door:

"4. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt is het gewicht van teruggewonnen of gerecycleerd verpakkingsafval gelijk aan de input van verpakkingsafval bij een effectief proces van terugwinning of recycling. Indien de output van de sorteerinstallatie zonder significante verliezen naar effectieve recycling- of terugwinningsprocessen wordt gestuurd, is het aanvaardbaar om deze output als het gewicht van het teruggewonnen of gerecycleerd verpakkingsafval te beschouwen."

4) Artikel 4 wordt als volgt gewijzigd:

a) Lid 1 wordt vervangen door:

"1. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, wordt verpakkingsafval dat uit de Unie wordt uitgevoerd alleen als teruggewonnen of gerecycleerd meegeteld als er degelijk bewijs is dat de terugwinning en/of recycling hebben plaatsgevonden onder omstandigheden die in grote lijnen gelijkwaardig zijn aan die welke in de toepasselijke wetgeving van de Unie zijn voorgeschreven.;"

b) Lid 3 wordt vervangen door:

"3. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, wordt verpakkingsafval dat in een andere lidstaat of buiten de Unie is geproduceerd en voor terugwinning of recycling naar een lidstaat is gestuurd, niet meegeteld als teruggewonnen of gerecycleerd in de lidstaat waarnaar dit verpakkingsafval is verzonden."

5) Artikel 5 wordt als volgt gewijzigd:

a) lid 1 wordt als volgt gewijzigd:

i) de eerste alinea wordt vervangen door:

"1. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, wordt het gewicht van het teruggewonnen of gerecycleerd verpakkingsafval gemeten gebruikmakend van een natuurlijke vochtigheidsgraad van het verpakkingsafval die vergelijkbaar is met de vochtigheidsgraad van de gelijkwaardige op de markt gebrachte verpakking.;"

ii) de vierde alinea wordt vervangen door:

"Significante correcties worden aangegeven in de beschrijving van het verzamelen van de gegevens, in het verslag over de controle van de kwaliteit.;"

b) lid 2 wordt als volgt gewijzigd:

i) de eerste alinea wordt vervangen door:

"2. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, wordt, voor zover dit uitvoerbaar is, het gewicht van niet-verpakkingsmateriaal dat samen met het verpakkingsafval is opgehaald, niet meegeteld.;"

ii) de vierde alinea wordt vervangen door:

"Significante correcties worden aangegeven in de beschrijvingen van het verzamelen van de gegevens, in de kwaliteitscontroleverslagen."

6) Artikel 6 wordt vervangen door:

"Artikel 6

Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, zijn de in de artikelen 3, 4 en 5 van deze beschikking vervatte bepalingen inzake terugwinning van overeenkomstige toepassing op verpakkingsafval dat met terugwinning van energie in afvalverbrandingsinstallaties wordt verbrand."

7) De volgende artikelen 6 bis tot en met 6 septies worden ingevoegd:

"Artikel 6 bis

1. Om een aangepast niveau van de in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde recyclingdoelstellingen te halen, rekening houdend met het gemiddelde aandeel, in de drie voorafgaande jaren, van herbruikbare verkoopverpakkingen die voor het eerst in de handel worden gebracht en worden hergebruikt in het kader van een systeem voor hergebruik van verpakkingen zoals bedoeld in artikel 5, lid 2, van Richtlijn 94/62/EG, wordt de hoeveelheid herbruikbare verkoopverpakkingen die na de eerste omloop worden weggegooid, afgetrokken van de totale hoeveelheid herbruikbare verkoopverpakkingen die voor het eerst in een bepaald jaar in de handel worden gebracht.

2. De procentpunten die van de recyclingdoelstellingen mogen worden afgetrokken om het aangepaste niveau als bedoeld in artikel 5, lid 2, van Richtlijn 94/62/EG te bepalen, worden berekend als het rekenkundig gemiddelde van de procentpunten van het aandeel van de herbruikbare verkoopverpakkingen in elk van de voorgaande drie jaren. Dit aandeel wordt berekend door de overeenkomstig dit artikel bepaalde hoeveelheid herbruikbare verkoopverpakkingen die bestaat uit het verpakkingsmateriaal waarop de recyclingdoelstelling van toepassing is, te delen door de hoeveelheid van alle verkoopverpakkingen die uit dat verpakkingsmateriaal zijn samengesteld en in een bepaald jaar voor het eerst in de handel worden gebracht.

Artikel 6 ter

1. Wanneer een lidstaat bij de berekening van de in artikel 6, lid 1, onder f), onder g), ii), en onder h) i) en ii), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen rekening houdt met de hoeveelheden houten verpakkingen die met het oog op hergebruik worden hersteld, wordt deze hoeveelheid toegevoegd aan zowel het geproduceerde verpakkingsafval als het gerecycleerde verpakkingsafval.

2. De hoeveelheid houten verpakkingen die met het oog op hergebruik worden hersteld, wordt vastgesteld op basis van de massa van de herstellende houten verpakkingseenheden die vervolgens worden hergebruikt en sluit houten verpakkingen of onderdelen van houten verpakkingen die bestemd zijn voor afvalverwerkingshandelingen uit.

Artikel 6 quater

1. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, is het volgende van toepassing.

a) De hoeveelheid gerecycleerd verpakkingsafval is de hoeveelheid afval bij het rekenpunt. In de hoeveelheid afval die de recyclingshandeling binnenkomt, zijn doelmateriaal begrepen. Dit afval mag alleen niet-doelmateriaal omvatten voor zover de aanwezigheid hiervan bij de specifieke recyclingshandeling is toegestaan.

De rekenpunten die van toepassing zijn op bepaalde afvalmaterialen en bepaalde recyclinghandelingen zijn gespecificeerd in bijlage II.

b) Indien het meetpunt betrekking heeft op de output van een installatie die zonder verdere voorbehandeling afval voor recycling verstuurt, of betrekking heeft op de input van een installatie waar het afval zonder verdere voorbehandeling wordt ingebracht, wordt de hoeveelheid gesorteerd afval die door de recyclinginrichting wordt afgewezen, niet meegerekend in de hoeveelheid gerecycleerd afval.

c) Indien een inrichting een voorbehandeling uitvoert voordat het rekenpunt in die inrichting wordt bereikt, worden de tijdens de voorbehandeling verwijderde afvalstoffen niet meegerekend in de hoeveelheid gerecycleerd afval die door die inrichting is gemeld.

d) Indien biologisch afbreekbare verpakkingen die zijn onderworpen aan aerobe of anaerobe behandeling zijn meegerekend in de gerecycleerde hoeveelheden voor het respectieve verpakkingsmateriaal, moet de hoeveelheid biologisch afbreekbare verpakking in het biologisch afbreekbaar afval worden bepaald door het regelmatig uitvoeren van samenstellingsanalyse van de biologisch afbreekbare afvalstoffen die deze verwerking binnenkomen. Biologisch afbreekbaar verpakkingsafval dat vóór, tijdens of na de recyclinghandeling wordt verwijderd, mag niet in de gerecycleerde hoeveelheden worden meegerekend.

e) Indien de vochtigheidsgraad van het verpakkingsafval in het meetpunt afwijkt van die van de verpakking die in de handel is gebracht, wordt het gewicht van de verpakking op het meetpunt gecorrigeerd om overeen te komen met de vochtigheidsgraad van vergelijkbaar, in de handel gebracht verpakkingsafval.

f) Materiaal dat niet afkomstig is van verpakkingen, zoals afval van hetzelfde materiaal dat samen met het verpakkingsafval is ingezameld en residuen van producten die zich in de gebruikte verpakking bevonden, mag niet meegerekend worden bij de hoeveelheid gerecycleerd verpakkingsafval.

- g) Wanneer verpakkingsafval dat in een bepaalde lidstaat is geproduceerd vóór het meet- of het rekenpunt is vermengd met ander afval of met afval uit een ander land, wordt het aandeel van het uit de desbetreffende lidstaat afkomstig verpakkingsafval bepaald met gebruikmaking van passende methoden, zoals elektronische registers en steekproefonderzoek. Indien dergelijke afvalstoffen een verdere voorbehandeling ondergaan, wordt de hoeveelheid niet-doelmaterialen die door die behandeling worden verwijderd in mindering gebracht, rekening houdend met de verhouding en, waar van toepassing, de kwaliteit van de afvalstoffen uit verpakkingsafval uit een bepaalde lidstaat.
- h) Wanneer afvalverpakkingsmateriaal wordt onderworpen aan een terugwinningshandeling waarbij deze materialen hoofdzakelijk worden gebruikt als brandstof of als andere middelen om energie op te wekken, wordt de output van deze materialen die aan materiaal terugwinning wordt onderworpen, zoals de minerale fractie van de AVI-bodemas of de uit meeverbranding verkregen klinker, niet meegerekend in de hoeveelheid gerecycleerd verpakkingsafval, met uitzondering van de metalen die worden gescheiden en gerecycleerd na verbranding van het verpakkingsafval. Metalen die deel uitmaken van de minerale output van het verbrandingsproces van verpakkingsafval worden niet als gerecycleerd opgegeven.
- i) Wanneer afvalverpakkingsmateriaal onderworpen wordt aan een terugwinningshandeling waarbij deze materialen niet hoofdzakelijk worden gebruikt als brandstof of als andere middelen om energie op te wekken, of voor materiaal terugwinning, maar resulteren in output met een significant aandeel aan gerecycleerde materialen, brandstoffen of opvulmateriaal, wordt de hoeveelheid gerecycleerd afval bepaald door een massabalansmethode, waarbij alleen rekening wordt gehouden met afvalstoffen die aan recycling worden onderworpen.
2. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, worden samengestelde verpakkingen en andere verpakkingen die uit meer dan één materiaal bestaan, berekend en gerapporteerd per materiaal dat deel uitmaakt van de verpakking. De lidstaten mogen van deze eis afwijken indien een bepaald materiaal een onbeduidend deel van de verpakkingseenheid en in geen geval meer dan 5 % van de totale massa van de verpakkingseenheid uitmaakt.

Artikel 6 quinquies

1. Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder f) tot en met i), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt is de hoeveelheid gerecycleerde metalen die van de AVI-bodemas is gescheiden, gelijk aan de massa van de metalen die zijn gescheiden van de onbewerkte AVI-bodemas afkomstig uit het verpakkingsafval, zonder andere in het metaalcontraat aanwezige materialen zoals mineraalverbindingen of metalen die niet afkomstig zijn van het verpakkingsafval.
2. Voor de berekening van de massa van de gerecycleerde metalen die gescheiden zijn van de AVI-bodemas passen de lidstaten de rekenmethode van bijlage III toe.

Artikel 6 sexies

Om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt, mogen de lidstaten de in de artikelen 6 bis tot en met 6 quinquies vastgestelde rekenregels toepassen.

Artikel 6 septies

1. De lidstaten nemen passende maatregelen om de betrouwbaarheid en nauwkeurigheid van de in het kader van deze beschikking gerapporteerde gegevens te waarborgen. Met name de hoeveelheid geproduceerd verpakkingsafval wordt aan controle en kruiscontrole onderworpen, onder meer door gebruik te maken van gegevens over de hoeveelheid in de handel gebrachte verpakkingen, relevante gegevens over afval en analyses van de samenstelling van gemengd stedelijk afval. De lidstaten stellen de Commissie in kennis van de verificaties die zijn uitgevoerd en, in voorkomend geval, van belangrijke inconsistenties die zijn gesignaleerd en van geplande of genomen corrigerende maatregelen.
2. De lidstaten verkrijgen gegevens rechtstreeks van de inrichtingen of ondernemingen die afvalstoffen beheren, naargelang het geval.
3. De lidstaten overwegen het gebruik van elektronische registers.
4. Wanneer het verzamelen van gegevens gebaseerd is op onderzoek, met inbegrip van gegevensverzameling als basis voor steekproefmethoden, wordt dat onderzoek uitgevoerd volgens een minimumnorm, die ten minste de volgende elementen omvat:
- a) de onderzoeken worden met vooraf vastgestelde, regelmatige tussenpozen gehouden, om de variatie in de te onderzoeken gegevens naar behoren weer te geven;
- b) de onderzoeken zijn gebaseerd op een representatieve steekproef van de populatie waarop de resultaten van toepassing zijn.

5. Voor verpakkingsmaterialen die in kleine hoeveelheden voorkomen en voor verpakkingen die niet in deze beschikking worden genoemd, mogen ramingen worden gebruikt. Die ramingen worden gebaseerd op de beste beschikbare informatie en worden beschreven in de met de gegevens over de productie en recycling van verpakkingsafval meegestuurd kwaliteitscontroleverslagen.”.

8) De artikelen 7 en 8 worden geschrapt.

9) Artikel 9 wordt als volgt gewijzigd:

a) de leden 1 en 2 worden vervangen door:

”1. De lidstaten rapporteren de gegevens over de productie en verwerking van verpakkingsafval en over herbruikbare verpakkingen met behulp van de tabellen 1, 2 en 3 van bijlage I.

2. De lidstaten verstrekken de gegevens over het verbruik van lichte plastic draagtassen met behulp van tabel 4 of 5 van bijlage I, naargelang het geval, voor verslaglegging van aantallen, dan wel met behulp van tabel 6 of 7 van bijlage I, naargelang het geval, voor verslaglegging van het gewicht.”;

b) de volgende leden 3 tot en met 7 worden toegevoegd:

”3. De lidstaten vullen jaarlijks de verslagleggingsmodellen van bijlage I in en dienen deze door middel van een door de Commissie opgezette uitwisselingsnorm binnen 18 maanden na het einde van het referentiejaar in elektronische vorm bij de Commissie in. De verslagen hebben betrekking op een volledig kalenderjaar.

4. De lidstaten dienen een kwaliteitscontroleverslag in volgens het verslagleggingsmodel van bijlage IV.

5. Wanneer een lidstaat, om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt de in de artikelen 6 bis tot en met 6 quinquies vastgestelde berekeningsregels niet toepast, verstrekt die lidstaat de gegevens om te berekenen of de in artikel 6, lid 1, onder a) tot en met e), van Richtlijn 94/62/EG vastgestelde doelstellingen zijn verwezenlijkt afzonderlijk met gebruikmaking van het in tabel 1 van de bijlage vastgestelde verslagleggingsmodel.

6. De lidstaten die besluiten voor een gegeven jaar een aangepast niveau van een doelstelling zoals bedoeld in artikel 5, lid 2, van Richtlijn 94/62/EG te bereiken, vullen het in bijlage I, tabel 2, bij deze beschikking voor dat jaar vastgestelde verslagleggingsmodel voor het desbetreffende verpakkingsmateriaal in en dienen het door middel van een door de Commissie opgezette uitwisselingsnorm binnen 18 maanden na het einde van het referentiejaar in elektronische vorm bij de Commissie in.

7. De Commissie maakt de in het kader van de bijlagen bij deze beschikking verstrekte gegevens bekend, tenzij een lidstaat met betrekking tot de informatie in de in bijlage IV bij deze beschikking opgestelde kwaliteitsverslagen een gemotiveerd verzoek om niet-bekendmaking van bepaalde gegevens indient.”.

10) De bijlage wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij deze beschikking.

Artikel 2

Dit besluit is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 17 april 2019.

Voor de Commissie
Karmelu VELLA
Lid van de Commissie

BIJLAGE

De bijlage bij Beschikking 2005/270/EG wordt als volgt gewijzigd:

- 1) de titel wordt vervangen door "BIJLAGE I";
- 2) de tabellen 1, 2, en 3 worden vervangen door:

"Tabel 1

Rapportage over de recyclingdoelstellingen van artikel 6 van Richtlijn 94/62/EG

(ton)

Verpakkingsafvalmateriaal	Productie van afval	Recycling			Herstel van houten verpakking	Energieterugwinning ⁽¹⁾	Andere terugwinning ⁽²⁾
		Recycling in de lidstaat	Recycling in andere lidstaten	Recycling buiten de EU			
Alle							
Kunststoffen							
Hout							
Metalen (totaal)							
Ferrometalen							
Ferrometalen uit AVI-bodemassen ⁽³⁾							
Aluminium							
Aluminium uit AVI-bodemassen ⁽⁴⁾							
Glas							
Papier en karton							
Overige							

Noten:

1. Donkergrijze cellen: rapportage is niet van toepassing.
2. Lichtgrijze cellen: rapportage is alleen verplicht voor lidstaten die die hoeveelheden bij hun recyclingpercentages meenemen. Lidstaten die opgave doen van metalen uit AVI-bodemassen dienen zowel de gegevens over recycling binnen als buiten de lidstaat te rapporteren.

⁽¹⁾ Dit is met inbegrip van verbranding met energierecuperatie en het opnieuw bewerken van afval teneinde deze te gebruiken als brandstof of als ander middel om energie op te wekken.

⁽²⁾ Dit is met inbegrip van opvulling, maar met uitsluiting van herstel van houten verpakking, recycling en terugwinning van energie.

⁽³⁾ Ferrometalen die na scheiding van de AVI-bodemassen worden gerecycleerd, worden afzonderlijk gerapporteerd en mogen niet worden opgenomen in de rij voor het rapporteren van ferrometalen.

⁽⁴⁾ De recycling van aluminium na scheiding van AVI-bodemassen moet afzonderlijk worden gerapporteerd en mag niet worden opgenomen in de rij voor de rapportage over aluminium.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Verpakkingsmateriaal	Voor het eerst in de handel gebrachte verpakking				Herbruikbare verpakkingen die voor het eerst in de handel worden gebracht		Omlopen ⁽³⁾			
	Alle verpakkingen ⁽¹⁾		Verkoopverpakking ⁽²⁾		Alle herbruikbare verpakkingen ^(t)	Herbruikbare verkoopverpakkingen ^(t)	Alle herbruikbare verpakkingen		Herbruikbare verkoopverpakkingen	
	(t)	(stuks)	(t)	(stuks)			(t) ⁽⁴⁾	(aantal)	(t) ⁽⁴⁾	(aantal)
Papier en karton										
Overige										
Alle										

Noten: Lichtgrijze cellen: het verstrekken van gegevens is vrijwillig.

⁽¹⁾ Hiermee worden alle herbruikbare en voor eenmalig gebruik bestemde verkoop-, vervoers- en gegroepeerde verpakkingen bedoeld.

⁽²⁾ Hiermee worden herbruikbare verkoopverpakkingen en verkoopverpakkingen voor eenmalig gebruik bedoeld.

⁽³⁾ Hiermee wordt het aantal omlopen van een verpakking in een bepaald jaar bedoeld.

⁽⁴⁾ Hiermee wordt het aantal omlopen van de herbruikbare verpakking in een bepaald jaar vermenigvuldigd met de massa ervan bedoeld.”;

3) de volgende bijlagen II, III en IV worden toegevoegd:

”BIJLAGE II

In artikel 6 quater, lid 1, onder a), bedoelde berekeningspunten

Verpakkingsmateriaal	Berekeningspunt
Glas	Gesorteerd glas dat geen verdere verwerking ondergaat alvorens een glasoven in te gaan of de productie van filtreermedia, schuurmateriaal, glasvezelisolatiemateriaal en bouwmaterial van glas.
Metalen	Gesorteerd metaal dat geen verdere verwerking ondergaat alvorens een smelterij of oven in te gaan.
Papier/karton	Gesorteerd papier dat geen verdere verwerking ondergaat voordat het een pulphandeling ingaat
Kunststoffen	Kunststoffen, per polymeren gescheiden, die vóór het pelletiseren, extruderen of vormen van gietvormen geen verdere verwerking ondergaan; Kunststofschilders die niet verder worden verwerkt voordat ze in een eindproduct worden gebruikt.
Hout	Gesorteerd hout dat vóór gebruik bij de vervaardiging van spaanplaat of andere producten niet verder wordt verwerkt. Gesorteerd hout als input van een composteringshandeling.
Textiel	Gesorteerd textiel dat niet verder wordt verwerkt voordat het wordt gebruikt voor de productie van textielvezels, lompen of granulaten.
Composietverpakking en verpakking bestaande uit meerdere materialen	Kunststof, glas, metaal, hout, papier en karton en andere materialen die het resultaat zijn van de behandeling van composietverpakkingen of van verpakkingen bestaande uit meerdere materialen die geen verdere verwerking ondergaan voordat zij het berekeningspunt bereiken dat voor het desbetreffende materiaal is vastgesteld.

BIJLAGE III

Methode voor het berekenen van de gerecycleerde metalen die na verbranding van verpakkingsafval zijn gescheiden

1. Voor de formules in deze bijlage gelden de volgende termen:

$m_{\text{total IBA Fe/Al}}$	totale massa van ferrometalen of aluminium in AVI-bodemassen in een bepaald jaar;
$m_{\text{IBA Fe/nFe concentrates}}$	massa van het ferro- of het non-ferrometaalcontraat, gescheiden van de onbewerkte AVI-bodemassen in een bepaald jaar;
$c_{\text{IBA Fe/Al}}$	concentratie van ferrometalen of aluminium in het respectieve metaalcontraat;
$m_{\text{IBA Fe/Al}}$	massa aan ferrometalen of aluminium in het ferro- of het non-ferrometaalcontraat, gescheiden van de AVI-bodemassen in een bepaald jaar;
$m_{\text{non-metallic}}$	massa van niet-metalen bestanddelen in specifieke concentraten van ferrometalen of aluminium;
r_{Al}	het aandeel aluminium in de non-ferrometalen in het non-ferrometaalcontraat dat van de AVI-bodemassen is gescheiden;
$m_{\text{PW Fe/Al}}$	massa van ferrometalen of aluminium uit verpakkingsafval dat in een bepaald jaar in een verbrandingshandeling wordt ingebracht;
$m_{\text{W Fe/Al}}$	massa van alle ferrometalen of aluminium die in een bepaald jaar een verbrandingshandeling binnenkomen; en
$m_{\text{PW IBA Fe/Al}}$	massa van de gerecycleerde ferrometalen of aluminium uit verpakkingsafval in een bepaald jaar.

2. Nadat ferro/non-ferrocontraat is gescheiden van de onbewerkte AVI-bodemassen, wordt het ferrometalen/aluminiumgehalte van het metaalcontraat berekend aan de hand van de volgende formule:

$$m_{\text{total IBA Fe/Al}} = m_{\text{IBA Fe/nFe concentrates}} \cdot c_{\text{IBA Fe/Al}}$$

3. De gegevens over de massa van ferro- en non-ferrometaalconcentraten moeten afkomstig zijn van installaties waarin de metaalconcentraten worden gescheiden van onbewerkte AVI-bodemassen.

4. De concentratie van ferrometalen en aluminium als gevolg van de verwerking van onbewerkte AVI-bodemassen wordt berekend aan de hand van gegevens die zijn verzameld door middel van regelmatig onderzoek van installaties waar metaalconcentraten worden behandeld en van installaties waar de metalen die van de AVI-bodemassen zijn gescheiden, worden gebruikt voor de productie van metaalproducten, door toepassing van de volgende formules:

a) voor ferrometalen

$$c_{\text{IBA Fe}} = \frac{m_{\text{IBA Fe}}}{m_{\text{IBA Fe concentrates}}} = \frac{m_{\text{IBA Fe concentrates}} - m_{\text{non-metallic}}}{m_{\text{IBA Fe concentrates}}}, \text{ en}$$

b) voor aluminium

$$c_{\text{IBA Al}} = \frac{m_{\text{IBA Al}}}{m_{\text{IBA nFe concentrates}}} = \frac{(m_{\text{IBA nFe concentrates}} - m_{\text{non-metallic}}) \cdot r_{\text{Al}}}{m_{\text{IBA nFe concentrates}}}$$

5. De massa van de/het gerecycleerde ferrometalen/aluminium uit verpakkingsafval in alle van de AVI-bodemassen gescheiden gerecycleerde ferrometalen/aluminium wordt bepaald aan de hand van steekproeven van het afval dat de verbrandingshandeling ingaat. Dit onderzoek wordt ten minste om de vijf jaar gehouden en wanneer er redenen zijn om aan te nemen dat de samenstelling van het verbrande afval ingrijpend is veranderd. De massa van ferrometalen/aluminium uit verpakkingsafval wordt berekend aan de hand van de volgende formule:

$$m_{\text{PW IBA Fe/Al}} = \frac{m_{\text{PW Fe/Al}}}{m_{\text{W Fe/Al}}} \cdot m_{\text{total IBA Fe/Al}}$$

BIJLAGE IV

Model voor kwaliteitscontrole**I. Doelstellingen van het verslag**

Het kwaliteitscontroleverslag heeft tot doel:

1. de methode om verslag uit te brengen over het jaarlijkse verbruik van lichte plastic draagtassen te evalueren;
2. de kwaliteit van de gegevens over herbruikbare verpakkingen te evalueren;
3. de volledigheid van de toepassing door de lidstaten van de definitie van verpakkingsafval te controleren, met name wat betreft de gegevens over de productie van verpakkingsafval;
4. de kwaliteit van de gegevensverzamelingsprocedures te evalueren, met inbegrip van het toepassingsgebied en de validering van administratieve gegevensbronnen en de statistische validiteit van op onderzoek gebaseerde benaderingen;
5. inzicht te krijgen in de redenen voor significante veranderingen in de gerapporteerde gegevens voor referentiejaar en het vertrouwen in de nauwkeurigheid van die gegevens te waarborgen;
6. ervoor te zorgen dat de regels en gemeenschappelijke methoden voor het meten van metalen na de verbranding van verpakkingsafval worden toegepast, en
7. te controleren of wordt voldaan aan de specifieke voorschriften die zijn vastgesteld in de regels voor de berekening van de recyclingstreefwaarden voor verpakkingsafval.

II. Algemene informatie

1. Lidstaat:
2. Organisatie die de gegevens en de beschrijving indient:
3. Contactpersoon/contactgegevens:
4. Referentiejaar:
5. Datum van indiening/versie:
6. Link naar de publicatie van gegevens door de lidstaat (indien van toepassing):

III. Jaarlijks verbruik van lichte plastic draagtassen

1. Beschrijving van de partijen die bij de gegevensverzameling betrokken zijn

Naam van de instelling	Beschrijving van de belangrijkste verantwoordelijkheden

Voeg zo nodig rijen toe.

2. Beschrijving van de gebruikte methoden
-
-

3. Nauwkeurigheid van de gegevens

- 3.1. Beschrijving van de belangrijkste kwesties die van invloed zijn op de nauwkeurigheid van de gegevens over het jaarlijkse verbruik van lichte plastic draagtassen, met inbegrip van fouten in verband met de bemonstering, de dekking, de meting, de verwerking en het ontbreken van een reactie
-
-

3.2. Toelichting op de reikwijdte en geldigheid van onderzoek om gegevens te verzamelen over het jaarlijkse verbruik van lichte plastic draagtassen

3.3. Statistisch onderzoek over het jaarlijkse verbruik van lichte plastic draagtassen

Reikwijdte van het onderzoek	Jaar	Statistische eenheden	Percentage van de onderzochte populatie	Gegevens (t)	Betrouwbaarheidsniveau	Foutmarge	Aanpassingen van het onderzocht jaar aan het lopende jaar	Overige gegevens

Voeg voor elk gebruikt onderzoek een rij toe.

3.4. Verschillen ten opzichte van de gegevens van het voorgaande jaar

Significante methodologische veranderingen in de berekeningsmethode voor het lopende referentiejaar, indien van toepassing (vermeld met name of er herzieningen met terugwerkende kracht zijn geweest, de aard ervan en of er voor een bepaald jaar een uitvalvlag vereist is).

IV. Herbruikbare verpakking

1. Bij de gegevensverzameling betrokken partijen

Naam van de instelling	Beschrijving van de belangrijkste verantwoordelijkheden

Voeg zo nodig rijen toe.

2. Beschrijving van de manier waarop de definitie van herbruikbare verpakking in het nationale systeem voor het verzamelen van gegevens wordt toegepast, en wordt gewaarborgd dat herbruikbare verpakkingen die voor het eerst in de handel worden gebracht, worden hergebruikt als onderdeel van een systeem voor hergebruik van verpakkingen, en dat alle omlopen van herbruikbare verpakkingen worden geregistreerd

3. Methoden om de gegevens over de verschillende categorieën en soorten verpakkingen en systemen voor hergebruik van verpakkingen te verzamelen en samen te voegen

Verpakkingsmateriaal	Categorie waarop de verpakking betrekking heeft (verkoop-, gegroepeerde of vervoersverpakking)	Soort verpakking (bijvoorbeeld flessen, kisten, containers)	Beschrijving van het hergebruikssysteem (open of gesloten)	Gedetailleerde beschrijving van de methoden om de gegevens te verzamelen en samen te voegen, met inbegrip van de informatiebronnen, de dekking en de eventueel gebruikte ramingen, indien mogelijk afzonderlijk voor elke combinatie van verpakkingsmateriaal, categorie, type verpakking en hergebruikssysteem
Kunststoffen				
Hout				

Verpakkingsmateriaal	Categorie waarop de verpakking betrekking heeft (verkoop-, gegroepeerde of vervoersverpakking)	Soort verpakking (bijvoorbeeld flessen, kisten, containers)	Beschrijving van het hergebruikstelsel (open of gesloten)	Gedetailleerde beschrijving van de methoden om de gegevens te verzamelen en samen te voegen, met inbegrip van de informatiebronnen, de dekking en de eventueel gebruikte ramingen, indien mogelijk afzonderlijk voor elke combinatie van verpakkingsmateriaal, categorie, type verpakking en hergebruikstelsel
Ferrometalen				
Aluminium				
Glas				
Papier en karton				
Overige				

Voeg zo nodig na elk materiaal rijen toe.

4. Gegevensverificatie

Verpakkingsmateriaal	Gedetailleerde beschrijving van de methoden voor de verificatie van de gegevens over herbruikbare verpakkingen, indien mogelijk afzonderlijk voor elke combinatie van verpakkingsmateriaal, categorie, type verpakking en hergebruikstelsel
Kunststoffen	
Hout	
Ferrometalen	
Aluminium	
Glas	
Papier en karton	
Overige	

5. Nauwkeurigheid van de gegevens

5.1. Beschrijving van de belangrijkste kwesties die van invloed zijn op de nauwkeurigheid van gegevens over herbruikbare verpakking, met inbegrip van fouten in verband met de bemonstering, de dekking, de meting, de verwerking en het ontbreken van een reactie

5.2. Toelichting bij het toepassingsgebied en de geldigheid van de onderzoeken die zijn gebruikt om gegevens over herbruikbare verpakkingen te verzamelen

Verpakkingsafvalmateriaal/Methoden voor het verzamelen van gegevens	Totaal	Kunststoffen	Hout	Ferrometalen	Aluminium	Glas	Papier en karton	Overige
Gegevens van regelingen voor uitgebreide producentenverantwoordelijkheid								
Statistieken over productie en buitenlandse handel								
Andere (specificeer)								

Beschrijving van de verificatiemethoden voor gegevens over geproduceerd verpakkingsafval indien gegevens betreffende in de handel gebrachte verpakking worden gebruikt

2.1.2. Toelichting bij de toepassing van ramingen in het geval gegevens over in de handel gebrachte verpakkingen worden gebruikt (bijvoorbeeld wanneer de gegevensverzameling niet de gehele markt bestrijkt of om rekening te houden met meelifters, particuliere zendingen van of naar het land, of onlineverkoop)

2.1.3. Vermelding of een raming is berekend en toegevoegd (ja/nee) en zo ja, het toegevoegde volume, in % van het totaal

Verpakkingsafvalmateriaal/Validatie	Totaal	Kunststoffen	Hout	Ferrometalen	Aluminium	Glas	Papier en karton	Overige
Algemene ramingen (bv. op basis van onderzoek)								
Meelifters								
Particuliere zendingen								
Onlineverkoop								
Overige								

2.1.4. Beschrijving van de methodologie en de verificatie van gegevens over geproduceerd verpakkingsafval in het geval gegevens over verpakkingsafval worden gebruikt, met inbegrip van a) hoe niet-verpakkingsafval samen met verpakkingsafval wordt ingezameld en b) hoe verpakkingsmateriaal in andere afvalstoffen (gemengde afvalstromen) wordt verrekend.

2.1.5. Beschrijving van de methode voor het rapporteren van composietverpakkingen, ook wanneer materialen in composietverpakkingen die minder dan 5 % van de massa van de verpakkingseenheid uitmaken, niet afzonderlijk worden gerapporteerd.

Aanvullende informatie over de methoden, met inbegrip van de combinatie van gebruikte methoden

2.2.3. Door de lidstaat gebruikte meetpunten voor recycling

Verpakkingsafvalmateriaal	Beschrijving van de gebruikte meetpunten (bij de berekeningspunt of bij de output van de sorteringshandeling, met aftrek van niet-doelmaterialen, naargelang van het geval, criteria voor de einde-afvalfase, enz.), met inbegrip van de variatie op regionaal en lokaal niveau.
Kunststoffen	
Hout	
Ferrometalen	
Aluminium	
Glas	
Papier en karton	
Overige	

Gedetailleerde beschrijving van de methode voor de berekening van de hoeveelheid niet-doelmaterialen die tussen het meet- en het berekeningspunt zijn verwijderd, indien van toepassing

2.2.4. Beschrijving van de methode om per materiaal de hoeveelheid gerecycleerde materialen in composietverpakkingen of verpakking bestaande uit meerdere materialen te bepalen, en informatie over eventuele vrijstellingen voor materialen die minder dan 5 % van de totale massa van de verpakkingseenheid uitmaken.

2.2.5. Gebruik van gemiddelde verliespercentages (Average Loss Rates of ALRs)

Beschrijving van het gescheiden verpakkingsafval waarop ALRs worden toegepast, de soorten sorteerinstallaties waarop de verschillende ALRs van toepassing zijn, de methodologische aanpak voor de berekening van de ALRs op dit punt of deze punten, met inbegrip van de statistische nauwkeurigheid van de gebruikte onderzoeken, of de aard van eventuele technische specificaties.

Gescheiden afvalmateriaal en sorteerinstallatietype	Toegepaste ALR (in %)	Beschrijving

Voeg zo nodig rijen toe.

2.2.6. Indeling van afval in verpakkings- en niet-verpakkingsstypes en correctie voor vochtigheid

Beschrijving, indien van toepassing, van de methode om de gerapporteerde hoeveelheid gerecycleerd verpakkingsafval te corrigeren voor niet-verpakkingsafval en van de methode om de hoeveelheid verpakkingsafval op het meetpunt te corrigeren om de natuurlijke vochtigheid van de verpakking te weerspiegelen (onder meer door toepassing van relevante Europese normen). Geaggregeerde gegevens over faciliteiten van een vergelijkbaar type zijn aanvaardbaar.

Verpakkingsafvalmateriaal	Type inrichting	Aandeel verpakkingsafval (%)	Beschrijving van de methoden die zijn gebruikt om het percentage te verkrijgen

Voeg zo nodig rijen toe.

2.2.7. Toewijzing van afvalstoffen aan verschillende lidstaten

Beschrijving van de methode om afvalstoffen uit andere landen uit te sluiten, indien van toepassing. Aggregaatgegevens van faciliteiten van een vergelijkbaar type zijn aanvaardbaar.

Verpakkingsafvalmateriaal	Type inrichting	Aandeel afval van de lidstaat (%)	Beschrijving van de methoden die zijn gebruikt om het percentage te verkrijgen

Voeg zo nodig rijen toe.

2.2.8. Andere terugwinning van afvalstoffen

Beschrijving van de behandeling van afval dat in de categorie "andere terugwinning" wordt opgegeven en het percentage afval dat aan een dergelijke behandeling is onderworpen

2.2.9. Informatie over de relevantie van de tijdelijke opslag van verpakkingsafval voor de hoeveelheden behandeld afval in een bepaald jaar en ramingen van afval dat in het lopende referentiejaar is gerecycleerd na tijdelijke opslag in een vorig referentiejaar, en afval dat in het lopende referentiejaar tijdelijk wordt opgeslagen

2.2.10. Verificatie van gegevens over recycling van verpakkingsafval

Verpakkingsafvalmateriaal	Kruiscontrole (ja/nee)	Tijdreekscontrole (ja/nee)	Audit (ja/nee)	Verificatieproces
Kunststoffen				
Hout				

Verpakkingsafvalmateriaal	Kruiscontrole (ja/nee)	Tijdreekscontrole (ja/nee)	Audit (ja/nee)	Verificatieproces
Ferrometalen				
Aluminium				
Gemengd afval				
Overige				

2.2.11. Berekening van recycling van metalen uit AVI-bodemas

Gedetailleerde beschrijving van de methode voor het verzamelen van gegevens voor de berekening van de hoeveelheid metalen gescheiden van AVI-bodemas overeenkomstig de uitvoeringshandeling van de Commissie die in overeenstemming met artikel 37, lid 7, van Richtlijn 2008/98/EG is vastgesteld

Gegevens	Beschrijving van de meetmethode om de gegevens te verkrijgen
Totale hoeveelheid metaalcontraat gewonnen uit AVI-bodemas	
Gemiddeld metaalgehalte van de totale hoeveelheid metaalcontraat en betrouwbaarheid van eventueel uitgevoerde onderzoeken	
Aandeel verpakkingsafval van het afval dat terechtkomt bij afvalverbrandingsinstallaties, met inbegrip van de betrouwbaarheid van eventueel uitgevoerde onderzoeken	

2.3. Nauwkeurigheid van de gegevens

2.3.1. Beschrijving van de belangrijkste kwesties die van invloed zijn op de nauwkeurigheid van de gegevens over de productie en verwerking van verpakkingsafval, met inbegrip van fouten in verband met de bemonstering, de dekking, de meting, de verwerking en het ontbreken van een reactie

2.3.2. Toelichting bij het toepassingsgebied en de geldigheid van onderzoek om gegevens te verzamelen over de productie en verwerking van verpakkingsafval

2.3.3. Statistische onderzoek inzake de productie en behandeling van verpakkingsafval

Verpakkingsafvalcomponent	Jaar	Statistische eenheden	Percentage van de onderzochte populatie	Gegevens (ton)	Betrouwbaarheidsniveau	Foutmarge	Gegevens over de aanpassingen van het onderzochte jaar naar het lopende jaar	Overige gegevens

Voeg voor elk gebruikt onderzoek een rij toe.

2.3.4. Verschillen ten opzichte van de gegevens van het voorgaande jaar

Significante methodologische veranderingen in de berekeningsmethode voor het lopende referentiejaar, indien van toepassing (vermeld met name herzieningen met terugwerkende kracht, de aard ervan en de vraag of er voor een bepaald jaar een uitvalvlag vereist is)

2.3.5. Uitleg over de oorzaken van het gewichtsverschil (welke afvalstromen, sectoren of schattingen het verschil hebben veroorzaakt, en wat de onderliggende oorzaak is) voor elk geproduceerd en gerecycleerd bestanddeel van verpakkingsafval waarvan de gegevens meer dan 10 % afwijken van de gegevens die zijn ingediend voor het vorige gegevensjaar

Materiaal	Variatie (in %)	Voornaamste reden voor variatie

Voeg zo nodig rijen toe.

VI. Traceerbaarheid van afvalstoffen en waarborging van de verwerking ervan onder omstandigheden die in grote lijnen gelijkwaardig zijn aan de vereisten van de milieuwetgeving van de EU

1. Gedetailleerde beschrijving van het systeem voor kwaliteitscontrole en traceerbaarheid van verpakkingsafval overeenkomstig artikel 6 bis, leden 3 en 8, van Richtlijn 94/62/EG

2. Buiten de lidstaat verwerkte afvalstoffen

Verpakkingsafvalmateriaal	Onderworpen aan definitieve behandeling in de lidstaat (ja/nee)	Naar een andere EU-lidstaat vervoerd (ja/nee)	Uit de EU uitgevoerd (ja/nee)	Beschrijving van specifieke maatregelen voor de kwaliteitscontrole en de traceerbaarheid van verpakkingsafval, met name wat betreft het toezicht op en de validering van gegevens
Kunststoffen				
Hout				
Ferrometalen				
Aluminium				
Glas				
Papier en karton				
Overige				

3. Beschrijving van de maatregelen om ervoor te zorgen dat, overeenkomstig artikel 6 bis, lid 8, van Richtlijn 94/62/EG, de exporteur kan aantonen dat de overbrenging van afvalstoffen voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1013/2006 van het Europees Parlement en de Raad ⁽¹⁾ en dat de behandeling van afval buiten de Unie heeft plaatsgevonden onder omstandigheden die in grote lijnen gelijkwaardig zijn aan de vereisten van de relevante milieuwetgeving van de Unie.

⁽¹⁾ Verordening (EG) nr. 1013/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 14 juni 2006 betreffende de overbrenging van afvalstoffen (PB L 190 van 12.7.2006, blz. 1).

VII. Vertrouwelijkheid

Rechtvaardiging van de niet-bekendmaking van specifieke delen van dit verslag:

VIII. Belangrijkste nationale websites, referentiedocumenten en publicaties

”
