

# BESLUITEN

## UITVOERINGSBESLUIT (EU) 2021/1752 VAN DE COMMISSIE

van 1 oktober 2021

**tot vaststelling van uitvoeringsbepalingen voor Richtlijn (EU) 2019/904 van het Europees Parlement en de Raad wat betreft de berekening, verificatie en rapportage van gegevens over de gescheiden inzameling van afval van kunststoffen drankflessen voor eenmalig gebruik**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Richtlijn (EU) 2019/904 van het Europees Parlement en de Raad van 5 juni 2019 betreffende de vermindering van de effecten van bepaalde kunststofproducten op het milieu <sup>(1)</sup>, en met name artikel 9, lid 3, en artikel 13, lid 4,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Richtlijn (EU) 2019/904 stelt met het oog op recycling doelstellingen vast voor de gescheiden inzameling van afval van kunststoffen drankflessen voor eenmalig gebruik die zijn opgenomen in deel F van de bijlage bij die richtlijn ("afval van flessen voor eenmalig gebruik"). In artikel 9, lid 1, van Richtlijn (EU) 2019/904 is bepaald dat uiterlijk in 2025 77 gewichtsprocent van al zulke in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik en uiterlijk in 2025 90 gewichtsprocent daarvan wordt gerecycled. Het is aan de Commissie om vast te stellen hoe die doelstellingen voor gescheiden inzameling worden berekend en geverifieerd, en het format aan te geven voor de jaarlijks door de lidstaten te rapporteren gegevens over afval van flessen voor eenmalig gebruik die afzonderlijk zijn ingezameld.
- (2) Om de vergelijkbaarheid van de gegevens te waarborgen, moeten gedetailleerde regels worden vastgesteld voor het bepalen van de punten waar het gewicht van het ingezamelde afval van flessen voor eenmalig gebruik wordt gemeten. Die regels moeten rekening houden met de bestaande praktijken voor gescheiden inzameling en met de hoeveelheid andere materialen en stoffen die naast dergelijke flessen in het ingezameld afval aanwezig zijn.
- (3) Om de vergelijkbaarheid van de te rapporteren gegevens te waarborgen, moeten gedetailleerde regels worden vastgesteld voor de toepassing van de twee alternatieve methoden, als bedoeld in artikel 9, lid 1, van Richtlijn (EU) 2019/904, voor het bepalen van de hoeveelheid in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik.
- (4) Om de nauwkeurigheid van de gegevens over het gewicht van het ingezamelde afval van flessen voor eenmalig gebruik te waarborgen, moet het verslagleggingsmodel ervoor zorgen dat alle parameters die relevant zijn voor de berekening van de hoeveelheid gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik worden geïdentificeerd en dat een beschrijving wordt gegeven van de methoden die worden toegepast voor de berekening en verificatie van de gegevens voor die parameters.
- (5) Ofschoon de verplichting tot gescheiden inzameling inhoudt dat afval volgens soort en aard gescheiden wordt gehouden, moet het mogelijk zijn bepaalde soorten afval samen in te zamelen, mits dat geen belemmering vormt voor hoogwaardige recycling conform de afvalhiërarchie overeenkomstig artikel 10, lid 2 en lid 3, punt a), van Richtlijn 2008/98/EG.
- (6) De methode voor de berekening en verificatie van de doelstellingen voor gescheiden inzameling van afval van flessen voor eenmalig gebruik als bedoeld in artikel 9, lid 3, van Richtlijn (EU) 2019/904 is nauw verbonden met het in artikel 13, lid 4, van die richtlijn bedoelde format voor de rapportage over dergelijke gescheiden inzameling, gezien het voorwerp van die maatregelen en de context waarin zij moeten worden toegepast. Het is derhalve passend deze handeling op basis van beide bepalingen vast te stellen om te zorgen voor samenhang tussen de regels inzake de berekening, verificatie en rapportage van gescheiden inzameling van afval van flessen voor eenmalig gebruik en om de toegang tot die regels te vergemakkelijken.
- (7) De in dit besluit vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het bij artikel 39 van Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad <sup>(2)</sup> ingestelde comité,

<sup>(1)</sup> PB L 155 van 12.6.2019, blz. 1.

<sup>(2)</sup> 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).

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

#### Artikel 1

##### **Methode voor de berekening en rapportage van de hoeveelheid gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik**

1. De hoeveelheid gescheiden ingezameld afval van in deel F van de bijlage bij Richtlijn (EU) 2019/904 opgenomen kunststoffen drankflessen voor eenmalig gebruik ("afval van flessen voor eenmalig gebruik") wordt berekend door het gewicht van het gescheiden ingezamelde afval van flessen voor eenmalig gebruik te delen door het gewicht van dergelijke in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik ("in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik"). De resulterende verhouding wordt uitgedrukt in procenten.
2. De lidstaten passen de formules van bijlage I toe om de hoeveelheid gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik te berekenen.

#### Artikel 2

##### **Methode voor de bepaling van het gewicht van gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik**

1. Het gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik omvat het gewicht van hun doppen en deksels.
2. Het gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik omvat niet het gewicht van de drankresten.
3. Het gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik mag alleen het gewicht van etiketten en kleefstoffen omvatten als dit gewicht ook wordt meegerekend in het gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik.
4. Het afval van flessen voor eenmalig gebruik wordt als gescheiden ingezameld beschouwd wanneer aan een van de volgende voorwaarden is voldaan:
  - a) het afval van flessen voor eenmalig gebruik is met het oog op recycling gescheiden van ander afval ingezameld;
  - b) het afval van flessen voor eenmalig gebruik is met het oog op recycling samen met andere afvalverpakkingsfracties van stedelijk afval of met andere niet-verpakkingskunststoffen, metaal-, papier- of glasfracties van stedelijk afval, gescheiden ingezameld, en
    - i) het inzamelingssysteem geen afval ophaalt dat waarschijnlijk gevaarlijke stoffen bevat;
    - ii) de inzameling van afval en de daaropvolgende sortering zodanig ontworpen en uitgevoerd worden dat het ingezamelde afval van flessen voor eenmalig gebruik zo weinig mogelijk wordt verontreinigd met niet van dergelijke flessen afkomstig kunststofafval en ander afval;
    - iii) de afvalverwerkers kwaliteitsborgingssystemen opzetten om na te gaan of aan de voorwaarden van punt i) en ii) wordt voldaan.
5. De in lid 4, punt b), iii), bedoelde kwaliteitsborgingssystemen:
  - a) houden rekening met de bekwaamheden, kennis en vaardigheden van het personeel en met de indeling en opstelling van de percelen en uitrusting, voor zover dat nodig is om ervoor te zorgen dat het ingezamelde afval van flessen voor eenmalig gebruik voldoet aan de voorwaarden van lid 4, punt b), i) en ii);
  - b) voeren de verificaties uit overeenkomstig vooraf vastgestelde instructies en procedures;
  - c) worden door een onafhankelijke derde partij gecertificeerd.
6. Het gewicht van overeenkomstig lid 4, punt a), gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik wordt gemeten op het punt waar zij worden ingezameld of bij de output van de sorteerhandelingen. Het gewicht van dit flessenafval kan worden berekend door de flessen te tellen, mits conversiefactoren worden toegepast die rekening houden met het gewicht van elk flesformaat, het polymeertype van de flessen, deksels en doppen alsook met de verliezen bij opvolgende sorteerhandelingen.

7. Het gewicht van overeenkomstig lid 4, punt b), gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik wordt gemeten bij de output van de sorteerhandelingen waarbij de flessen worden gescheiden van het andere afval waarmee zij zijn ingezameld.

8. Wanneer bij de output van een sorteerhandeling afval van flessen voor eenmalig gebruik en ander verpakkingsafval van hetzelfde polymeer aanwezig zijn, wordt het gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik als evenredig aan het aandeel daarvan bij de input van een sorteerhandeling beschouwd. Dat aandeel wordt bepaald op basis van een representatieve bemonstering en een daaropvolgende analyse van de samenstelling, of door gegevens uit elektronische registers te gebruiken.

### Artikel 3

#### **Methode voor de bepaling van het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik**

1. Het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik omvat uitsluitend het gewicht van dergelijke flessen die in de handel zijn gebracht nadat ze met drank zijn gevuld.
2. Het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik kan in het geval van aanzienlijke invoer, uitvoer of andere verplaatsingen binnen de Unie van dergelijke flessen door exploitanten of door natuurlijke personen voor hun eigen persoonlijk gebruik, worden aangepast om rekening te houden met dergelijke bewegingen.
3. Wanneer de lidstaten het gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik bepalen op basis van het gewicht van het afval van dergelijke producten als bedoeld in artikel 9, lid 1, tweede alinea, van Richtlijn (EU) 2019/904, omvat het gewicht van dat afval het volgende:
  - a) gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik, ongeacht of het voldoet aan de vereisten van artikel 2, lid 4, punt a) en b);
  - b) afval van flessen voor eenmalig gebruik dat als gemengd stedelijk afval ingezameld wordt;
  - c) zwerfvuil van flessen voor eenmalig gebruik dat buitenom afvalinzamelingssystemen is ontstaan, ongeacht of de flessen vervolgens zijn ingezameld of niet.

Het gewicht van de in de eerste alinea, punt b) en c), bedoelde flessen wordt berekend aan de hand van de in artikel 4 beschreven steekproefmethode en analyse van de samenstelling van het afval.

### Artikel 4

#### **Methoden voor het nemen van steekproeven en voor het analyseren van de samenstelling van het afval om het gewicht te berekenen van afval van flessen voor eenmalig gebruik dat als gemengd stedelijk afval is ingezameld of dat is weggegooid en zwerfvuil is geworden**

1. De gegevensverzameling voor de analyse van de samenstelling van afval wordt gebaseerd op onderzoek en een verzameling van representatieve monsters. Bij deze gegevensverzameling wordt rekening gehouden met:
  - a) seizoensgebonden verschillen van afval van flessen voor eenmalig gebruik dat buitenom afvalinzamelingssystemen wordt weggegooid en zwerfvuil wordt;
  - b) verschillen in de mate van verstedelijking;
  - c) verschillen in de frequentie, de soorten en de locatie van de inzameling van stedelijk afval.
2. De in lid 1 bedoelde gegevensverzameling en -analyse heeft betrekking op het gehele grondgebied van de desbetreffende lidstaat.

*Artikel 5***Verzameling en rapportage van gegevens**

1. De verzameling van gegevens om het gewicht te berekenen van afval van flessen voor eenmalig gebruik en van de flessen voor eenmalig gebruik die overeenkomstig de artikelen 2 en 3 in de handel zijn gebracht, vindt jaarlijks plaats. De lidstaten gebruiken, voor zover mogelijk, elektronische registers om gegevens te verzamelen en te rapporteren.
2. De lidstaten rapporteren de in artikel 13, lid 1, punt c), van Richtlijn (EU) 2019/904 bedoelde gegevens in het in bijlage II bij dit besluit vastgesteld format en dienen met betrekking tot die gegevens het in artikel 13, lid 2, van die richtlijn bedoelde kwaliteitscontroleverslag in het in bijlage III bij dit besluit vastgestelde format.
3. De Commissie publiceert de door de lidstaten gerapporteerde gegevens, tenzij een lidstaat in het in lid 2 bedoelde verslag een gemotiveerd verzoek voor de niet-bekendmaking van bepaalde gegevens indient.

*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, 1 oktober 2021.

Voor de Commissie  
De voorzitter  
Ursula VON DER LEYEN

### FORMULES VOOR DE BEREKENING VAN DE HOEVEELHEID GESCHEIDEN INGEZAMELD AFVAL VAN FLESSEN VOOR EENMALIG GEBRUIK

waarbij:

$$H_{GIF} = (G_{GIF, afz} + G_{GIF, gemengd}) / (G_{IDHGF} + G_{GA}) \times 100 \%$$

- $H_{GIF}$  de hoeveelheid afval is van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden is ingezameld, als bedoeld in artikel 1
- $G_{GIF, afz}$  het gewicht is van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval is ingezameld, overeenkomstig artikel 2, lid 4, punt a)
- $G_{GIF, gemengd}$  het gewicht is van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval is ingezameld overeenkomstig artikel 2, lid 4, punt b)
- $G_{IDHGF}$  het gewicht is van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik als bedoeld in artikel 3, leden 1 en 2
- $G_{GA}$  het gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik, bepaald op basis van het gewicht van het afval dat door dergelijke producten wordt geproduceerd, als bedoeld in artikel 3, lid 3

$$G_{IDHGF} = G_{IDHGF, bruto} - G_{F, uit} + G_{F, in}$$

- $G_{IDHGF, bruto}$  het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik als bedoeld in artikel 3, lid 1
- $G_{F, uit}$  het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten of door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik zijn uitgevoerd of naar andere lidstaten zijn overgebracht als bedoeld in artikel 3, lid 2
- $G_{F, in}$  het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik of door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik uit andere lidstaten zijn ingevoerd of van andere lidstaten zijn ontvangen, als bedoeld in artikel 3, lid 2

$$G_{F, uit} = G_{F, uit, naar andere LS overgebracht} + G_{F, uit, exp} + G_{F, uit, door natuurlijke personen naar andere LS overgebracht} + G_{F, uit, door natuurlijke personen}$$

- $G_{F, uit, naar andere LS overgebracht}$  het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten naar andere lidstaten zijn overgebracht
- $G_{F, uit, exp}$  het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten zijn uitgevoerd
- $G_{F, uit, door natuurlijke personen naar andere LS overgebracht}$  het geschatte gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik naar een andere lidstaat zijn overgebracht
- $G_{F, uit, door natuurlijke personen}$  het geschatte gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik zijn uitgevoerd

$$G_{F, in} = G_{F, in, uit andere LS} + G_{F, in, geïmporteerd} + G_{F, in, door natuurlijke personen uit andere LS overgebracht} + G_{F, in, door natuurlijke personen}$$

- $G_{F, in, uit andere LS}$  het gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten van andere lidstaten zijn ontvangen
- $G_{F, in, geïmporteerd}$  het gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten zijn ingevoerd
- $G_{F, in, door natuurlijke personen uit andere LS overgebracht}$  het geschatte gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik uit een andere lidstaat zijn overgebracht
- $G_{F, in, door natuurlijke personen}$  het geschatte gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik zijn ingevoerd

$$G_{GA} = TG_{GIF} + G_{\text{ander GIF}} + G_{GSA} + G_{\text{zwerfvuil}}$$

$TG_{GIF}$	het gewicht van afval van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval is ingezameld overeenkomstig de vereisten van artikel 2, lid 4, punten a) en b), als bedoeld in artikel 3, lid 3, punt a)
$G_{\text{andere GIF}}$	het gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval is ingezameld, niet in overeenstemming met de vereisten van artikel 2, lid 4, punten a) en b), als bedoeld in artikel 3, lid 3, punt a)
$G_{GSA}$	het gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat als gemengd stedelijk afval is ingezameld als bedoeld in artikel 3, lid 3, punt b)
$G_{\text{zwerfvuil}}$	het gewicht van zwerfvuil van flessen voor eenmalig gebruik als bedoeld in artikel 3, lid 3, punt c)

## BIJLAGE II

## FORMAT VOOR DE RAPPORTAGE VAN GEGEVENS

## I. Format voor de rapportage van gegevens berekend op basis van de in artikel 3 beschreven methode

Tabel 1

## Gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik berekend overeenkomstig artikel 3 (in ton)

LAND:	REFERENTIE/JAAR:
<b>Gewicht van de flessen voor eenmalig gebruik in ton, berekend overeenkomstig artikel 3, lid 1</b>	
Gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik <sup>(1)</sup>	
<b>Aanpassing van het gewicht van flessen voor eenmalig gebruik berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2</b>	
Gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten zijn ingevoerd <sup>(2)</sup>	
Gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten van andere lidstaten zijn ontvangen <sup>(2)</sup>	
Gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten zijn uitgevoerd <sup>(4)</sup>	
Gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door exploitanten naar andere lidstaten zijn overgebracht <sup>(2)</sup>	
Geschat gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik zijn uitgevoerd <sup>(6)</sup>	
Geschat gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik zijn ingevoerd <sup>(7)</sup>	
Geschat gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik naar een andere lidstaat zijn overgebracht <sup>(8)</sup>	
Geschat gewicht van de in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik die door natuurlijke personen voor eigen persoonlijk gebruik uit een andere lidstaat zijn overgebracht <sup>(9)</sup>	
Gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik <sup>(10)</sup>	

**Gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik bepaald op basis van het overeenkomstig artikel 3, lid 3, berekende gewicht van afval van dergelijke producten**

Gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval is ingezameld overeenkomstig de vereisten van artikel 2, lid 4, punten a) en b) <sup>(1)</sup>
Gewicht van het afval van de flessen voor eenmalig gebruik dat gescheiden is ingezameld, niet in overeenstemming met de vereisten van artikel 2, lid 4, punten a) en b) <sup>(2)</sup>
Gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat als gemengd stedelijk afval is ingezameld <sup>(3)</sup>
Gewicht van zwerfvuil van flessen voor eenmalig gebruik <sup>(4)</sup>

**Noten:**

Donkerrijze cellen: Rapportage geschiedt op vrijwillige basis

- <sup>(1)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 1. (*G<sub>DJGCF</sub> bruto*)  
<sup>(2)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> in, importeerd*)  
<sup>(3)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> in, uit andere LS*)  
<sup>(4)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> uit, exp*)  
<sup>(5)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> uit, naar andere LS overgebracht*)  
<sup>(6)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> uit, door natuurlijke personen*)  
<sup>(7)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> in, door natuurlijke personen*)  
<sup>(8)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> uit, door natuurlijke personen naar andere LS overgebracht*)  
<sup>(9)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>F</sub> in, door natuurlijke personen uit andere LS overgebracht*)  
<sup>(10)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 2. (*G<sub>DJGCF</sub>*)  
<sup>(11)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 3, punt a). (*TG<sub>GIF</sub>*)  
<sup>(12)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 3, punt a). (*G<sub>andere GIF</sub>*)  
<sup>(13)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 3, punt b). (*G<sub>GSA</sub>*)  
<sup>(14)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 3, lid 3, punt c). (*G<sub>zwerfvuil</sub>*)

**II. Format voor de rapportage van gegevens berekend op basis van de in artikel 2, lid 4, beschreven methode**

Tabel 2

**Gewicht van afval van flessen voor eenmalig gebruik dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval wordt ingezameld, berekend overeenkomstig artikel 2, lid 4 (in ton)**

LAND:
REFERENTIEJAAR:
(a) Gewicht van gescheiden van ander afval ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik <sup>(1)</sup>
(b) Gewicht van het afval van flessen voor eenmalig gebruik dat samen met ander afval wordt ingezameld <sup>(2)</sup>

**Noten:**

- <sup>(1)</sup> Berekend overeenkomstig artikel 2, lid 4, punt a). (*G<sub>GIF, afz.</sub>*)  
<sup>(2)</sup> Samen met andere afvalverpakkingsfracties van stedelijk afval of met andere ongevaarlijke, kunststof-, metaal-, papier- of glasfracties van stedelijk afval anders dan verpakkingen dat met het oog op recycling gescheiden van ander afval wordt ingezameld en berekend, overeenkomstig artikel 2, lid 4, punt b). (*G<sub>GIF, gemengd</sub>*)



## BIJLAGE III

## FORMAT VOOR HET KWALITEITSCONTROLEVERSLAG

## I. Algemene informatie

1.1. lidstaat:	
1.2. Organisatie die de gegevens en de beschrijving indient:	
1.3. Naam contactpersoon:	
1.4. E-mailadres contactpersoon:	
1.5. Telefoonnummer contactpersoon:	
1.6. Referentiejaar:	
1.7. Datum van indiening/versie:	
1.8. Link naar de publicatie van gegevens door de lidstaat (indien van toepassing):	

## II. Beschrijving van de partijen die bij de gegevensverzameling betrokken zijn

Naam van de instelling	Beschrijving van de belangrijkste verantwoordelijkheden

Voeg zo nodig rijen toe.

## III. Beschrijving van de gebruikte methoden

## 3.1. In de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik (bijlage II, tabel 1)

## 3.1.1. Beschrijving van de bij onderzoek en analyse van de samenstelling gebruikte methoden

Wanneer het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik wordt bepaald op basis van het gewicht van het afval van dergelijke producten, een beschrijving van de methode die is gebruikt voor de bemonstering en de analyse van de samenstelling van het afval als bedoeld in artikel 4.

	Gebruikte methode	In aanmerking genomen variaties
Afval van flessen voor eenmalig gebruik dat wordt ingezameld als gemengd stedelijk afval		
Afval van flessen voor eenmalig gebruik die zijn weggegooid en zwerfvuil zijn geworden		

## 3.1.2. Beschrijving van eventuele significante inconsistenties tussen het gewicht van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik en het gewicht van geproduceerd verpakkingsafval of andere daarmee verband houdende kwesties

Indien van toepassing, een beschrijving van de geplande of genomen corrigerende maatregelen.

Voeg zo nodig rijen toe

### 3.2. Informatie over gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik (bijlage II, tabel 2)

#### 3.2.1. Beschrijving van de methoden en bronnen voor het bepalen van het gewicht van gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik

Leg uit welke praktijken in aanmerking worden genomen voor de berekening van het aandeel gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik, en de methoden waarmee wordt bepaald in hoeverre afval van flessen voor eenmalig gebruik dat samen met ander afval wordt ingezameld, van vergelijkbare kwaliteit is als afval voor eenmalig gebruik dat gescheiden van ander afval wordt ingezameld. Zorg ervoor dat de documentatie van de kwaliteitsborgingssystemen en van de verificatie door een derde partij die door de afvalverwerkers zijn opgezet om na te gaan of aan de voorwaarden van artikel 2, lid 4, punt b), i) en ii), is voldaan, hier deel van uitmaakt.

Voeg zo nodig rijen toe

## IV. Gegevensverificatie- en controlesysteem

### 4.1 Verificatie van gegevens over gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik

Verificatie- en controleprocedures	Toegepast op gegevens over					Aanvullende opmerkingen, indien van toepassing
	In de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik (ja/nee)	Afval van flessen voor eenmalig gebruik (ja/nee)	Afval van flessen voor eenmalig gebruik dat gescheiden van ander afval wordt ingezameld als bedoeld in artikel 2, lid 4, punt a) (ja/nee)	Afval van flessen voor eenmalig gebruik dat samen met ander afval wordt ingezameld als bedoeld in artikel 2, lid 4, punt b) (ja/nee)	Correctie om rekening te houden met andere materialen die onder gescheiden inzameling vallen en die geen deel uitmaken van de flessen voor eenmalig gebruik <sup>(1)</sup> (ja/nee)	
Controles van de volledigheid van de gegevens						
Kruiscontroles						
Tijdreekscontroles						
Auditcontroles						
Andere (specificeren)						

<sup>(1)</sup> Etiketten, kleefmiddelen, residuen van dranken die de flessen bevatten en elk ander materiaal dat geen deel uitmaakt van de fles voor eenmalig gebruik of van de doppen en deksels daarvan.

4.2 **Beschrijving van de belangrijkste factoren die van invloed zijn op de nauwkeurigheid van de gerapporteerde gegevens over afval van flessen voor eenmalig gebruik, in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik en/of gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik**

Mogelijke factoren die van invloed zijn op de betrouwbaarheid van de gegevens	Factoren			Beschrijving van de wijze waarop de nauwkeurigheid van de gegevens wordt beïnvloed en van de methoden die zijn toegepast om de impact van onjuiste gegevens tot een minimum te beperken
	In de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik (ja/nee)	Afval van flessen voor eenmalig gebruik (ja/nee)	Gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik (ja/nee)	
Steekproeffouten <sup>(1)</sup> (bv. variatiecoëfficiënten)				
Dekkingsfouten <sup>(2)</sup> (bv. de-minimisregels, regionale dekking)				
Meetfouten <sup>(3)</sup> (bv. meeteenheid, materiaal dat geen deel uitmaakt van een lege fles voor eenmalig gebruik met inbegrip van de doppen of deksels daarvan)				
Testinstrumenten voor gegevensverzameling <sup>(4)</sup> (bv. testen van vragenlijsten)				
Verwerkingsfouten <sup>(5)</sup> (bv. identificatie van fouten, correctie van fouten)				
Fouten door niet-respons <sup>(6)</sup>				
Fouten als gevolg van modellering <sup>(7)</sup>				
Andere (geef aan welke)				

<sup>(1)</sup> Beschrijf de geschatte variatiecoëfficiënten en de methoden die zijn toegepast voor de raming van de variantie.

<sup>(2)</sup> Beschrijf het type en de omvang van de dekkingsfouten.

<sup>(3)</sup> Beschrijf de instrumenten om potentiële risico's te verminderen en fouten te voorkomen.

<sup>(4)</sup> Beschrijf de instrumenten en methoden die zijn toegepast om de kwaliteit veilig te stellen en te zorgen voor relevante instrumenten voor gegevensverzameling.

<sup>(5)</sup> Beschrijf de verwerkingsstappen tussen het verzamelen van gegevens en het produceren van statistieken en geef een overzicht van de vastgestelde verwerkingsfouten en de omvang daarvan.

<sup>(6)</sup> Beschrijf de non-responspercentages per eenheid en artikel voor de belangrijkste variabelen en de verrekeningsmethoden (indien van toepassing).

<sup>(7)</sup> Beschrijf het type en de omvang van de fouten als gevolg van modellering.

**4.3 Toelichting bij de reikwijdte en geldigheid van onderzoek voor het verzamelen van gegevens over afval van flessen voor eenmalig gebruik, in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik en/of gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik**

---



---

*Voeg zo nodig rijen toe*

**4.4 Verschillen tussen de voor opeenvolgende referentie jaren gerapporteerde gegevens**

Belangrijke methodologische verschillen, in voorkomend geval, tussen de manier waarop gegevens voor het huidige referentiejaar en voor de voorgaande referentie jaren zijn berekend (met name herzieningen met terugwerkende kracht, de aard daarvan, en onderbrekingen in de reeks voor een bepaald jaar moeten worden aangegeven).

---



---

*Voeg zo nodig rijen toe*

**4.5 Verklaring voor het verschil in tonnage**

Wanneer de gerapporteerde gegevens meer dan 10 % afwijken van de gegevens die voor het vorige referentiejaar zijn ingediend:

redenen voor het verschil of de onderliggende oorzaak van de verschillen in het gewicht van afval van flessen voor eenmalig gebruik, in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik en/of gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik.

Afval van in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik, in de handel gebrachte flessen voor eenmalig gebruik en/of gescheiden ingezameld afval van flessen voor eenmalig gebruik	Variatie (in %)	Voornaamste reden voor variatie

*Voeg zo nodig rijen toe*

**V. Vertrouwelijkheid**

Motivering van het verzoek om niet-bekendmaking van bepaalde gegevens in dit verslag, samen met een lijst van de specifieke delen die niet bekendgemaakt mogen worden.

---



---

**VI. Belangrijkste nationale websites, referentiedocumenten en publicaties**

Naam en URL van de belangrijkste websites, referentiedocumenten en publicaties met betrekking tot deze gegevensverzameling.

---



---

*Voeg zo nodig rijen toe*

---