

## BIJLAGE II

## MONITORING VAN EN RAPPORTERING OVER EMISSIES

**DEEL A — Het verzamelen van gegevens over nieuwe personenauto's en het vaststellen van informatie voor de controle van de CO<sub>2</sub>-emissies**

1. Voor het kalenderjaar dat begint op 1 januari 2010 en alle daaropvolgende kalenderjaren moeten de lidstaten de volgende gegevens verzamelen over alle nieuwe personenauto's die op hun grondgebied worden geregistreerd:
  - a) fabrikant;
  - b) type, variant en uitvoering;
  - c) specifieke CO<sub>2</sub>-emissies (g/km);
  - d) massa (kg);
  - e) wielbasis (mm), en
  - f) spoorbreedte (mm).
2. De in punt 1 vermelde gegevens worden overgenomen van het certificaat van overeenstemming van de personenauto in kwestie. Als op het certificaat van overeenstemming zowel een minimum- als een maximummassa wordt vermeld, mogen de lidstaten voor de toepassing van deze verordening alleen de maximummassa vermelden. Voor voertuigen voor twee brandstoffen (benzine-gas) waarbij op de certificaten van overeenstemming zowel voor benzine als voor gas specifieke CO<sub>2</sub>-emissies staan vermeld, gebruiken de lidstaten voor de toepassing van deze verordening alleen de waarde voor gas.
3. Voor het kalenderjaar dat begint op 1 januari 2010 en alle daaropvolgende kalenderjaren, moet elke lidstaat, overeenkomstig de in deel B beschreven methoden, het volgende vaststellen voor elke fabrikant:
  - a) het totale aantal nieuwe personenauto's dat op hun grondgebied is geregistreerd;
  - b) de gemiddelde specifieke CO<sub>2</sub>-emissies, zoals gespecificeerd in punt 2 van deel B van deze bijlage;
  - c) de gemiddelde massa, zoals gespecificeerd in punt 3 van deel B van deze bijlage;
  - d) voor elke uitvoering van elke variant van elk type nieuwe personenauto:
    - i) het totale aantal nieuwe personenauto's dat op hun grondgebied is geregistreerd, zoals gespecificeerd in punt 1 van deel B van deze bijlage;
    - ii) de specifieke CO<sub>2</sub>-emissies en het aandeel in de emissievermindering ten gevolge van innoverende technologie overeenkomstig artikel 12 of voertuigen met alternatieve brandstof overeenkomstig artikel 6;
    - iii) de massa;
    - iv) de voetafdruk van de auto, zoals gespecificeerd in punt 5 van deel B van deze bijlage.

**DEEL B — Methode voor het vaststellen van informatie voor de monitoring van de CO<sub>2</sub>-emissies van nieuwe personenauto's**

De lidstaten moeten de overeenkomstig punt 3 van deel A vereiste monitoringinformatie vaststellen volgens de in dit deel uiteengezette methode.

1. Aantal geregistreerde nieuwe personenauto's (N)

De lidstaten moeten het aantal nieuwe personenauto's dat op hun grondgebied is geregistreerd vaststellen in het respectieve jaar waarop de monitoring betrekking heeft (N).

2. Gemiddelde specifieke CO<sub>2</sub>-emissies van nieuwe personenauto's (S<sub>ave</sub>)

De gemiddelde specifieke CO<sub>2</sub>-emissies van alle op het grondgebied van een lidstaat geregistreerde nieuwe personenauto's in het jaar waarop de monitoring betrekking heeft (S<sub>ave</sub>), worden berekend door de som van de specifieke CO<sub>2</sub>-emissies van alle individuele nieuwe personenauto's (S) te delen door het aantal nieuwe personenauto's (N).

$$S_{ave} = (1 / N) \times \Sigma S$$

## 3. Gemiddelde massa van nieuwe personenauto's

De gemiddelde massa van alle op het grondgebied van een lidstaat geregistreerde nieuwe personenauto's in het jaar waarop de monitoring betrekking heeft (M<sub>ave</sub>), wordt berekend door de som van de massa's van alle individuele nieuwe personenauto's (M) te delen door het aantal nieuwe personenauto's (N).

$$M_{ave} = (1 / N) \times \Sigma M$$

## 4. De verdeling per uitvoering van nieuwe personenauto's

Voor elke uitvoering van elke variant van elk type nieuwe personenauto moeten het aantal geregistreerde nieuwe exemplaren, de massa, de specifieke CO<sub>2</sub>-emissies en de voetafdruk worden geregistreerd.

## 5. Voetafdruk

De voetafdruk wordt berekend door de wielbasis van de auto te vermenigvuldigen met de spoorbreedte van de auto.

**DEEL C — Formaat voor het doorsturen van de gegevens**

De lidstaten moeten de in deel A, punt 3, vermelde gegevens voor elke fabrikant en voor elk jaar in het volgende formaat meedelen:

Geaggregeerde gegevens:

Jaar:				
Fabrikant	Totaal aantal geregistreerde nieuwe personenauto's	Gemiddelde specifieke CO <sub>2</sub> -emissies (g/km)	Gemiddelde massa (kg)	Gemiddelde voetafdruk (m <sup>2</sup> )
(Fabrikant 1)	...	...	...	...
(Fabrikant 2)	...	...	...	...
...	...	...	...	...
Totaal voor alle fabrikanten	...	...	...	...

Gedetailleerde gegevens per fabrikant:

Jaar	Fabrikant	Type auto	Variant	Uitvoering	Innoverende technologie of groep van innoverende technologieën (*), of voertuig met alternatieve brandstof (**)	Merk	Handelsbenaming	Totaal aantal nieuwe registraties	Specifieke CO <sub>2</sub> -emissies (g/km)	Massa (kg)	Voetafdruk (m <sup>2</sup> )	Emissievermindering via innoverende technologie (*) of mogelijkheid van alternatieve brandstof (**)
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 1)	(naam van de variant 1)	(naam van de uitvoering 1)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 1)	(naam van de variant 1)	(naam van de uitvoering 2)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 1)	(naam van de variant 2)	(naam van de uitvoering 1)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 1)	(naam van de variant 2)	(naam van de uitvoering 2)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 2)	(naam van de variant 1)	(naam van de uitvoering 1)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 2)	(naam van de variant 1)	(naam van de uitvoering 2)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 2)	(naam van de variant 2)	(naam van de uitvoering 1)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	(typebenaming 2)	(naam van de uitvoering 2)	(naam van de variant 2)		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...
Jaar 1	(Naam van de fabrikant 1)	...	...	...		...	...	...	...	...	...	...

(\*) Overeenkomstig artikel 7

(\*\*) Overeenkomstig artikel 7

http://www.emis.vito.be/Publicatieblad van de Europese Unie d.d. 05-06-2009