
MINISTERIE VAN HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

27 MEI 1999. - Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering betreffende de bestrijding van geluidshinder voortgebracht door het luchtverkeer

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Gelet op de ordonnantie van 17 juli 1997 betreffende de strijd tegen geluidshinder in een stedelijke omgeving, inzonderheid op artikel 9;

Gelet op het advies van de Raad voor het Leefmilieu van 4 maart 1998;

Gelet op de beslissing van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 16 juli 1998 betreffende de adviesaanvraag binnen een maand;

Gelet op het advies van de Raad van State, gegeven op 20 april 1999, met toepassing van artikel 84, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op voorstel van de Minister van Leefmilieu;

Na beraadslaging,

Besluit :

Definities

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

1. Equivalent geluidsdrukniveau, of $L_{Aeq,T}$: het geluidsdrukniveau, uitgedrukt in dB(A), dat wordt verondersteld dezelfde geluidsbelasting te veroorzaken als een fluctuerend geluid gedurende de meetduur T zoals bepaald in artikel 1, 2°, van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 2 juli 1998 tot vaststelling van de controlemethode en omstandigheden voor geluidsmetingen;
2. Gebeurtenis : de overvlucht van een vliegtuig waarbij een geluidsniveau van

meer dan 70 dB(A) wordt geproduceerd, gemeten in $L_{Aeq,1sec}$;

3. t : de meetduur die overeenstemt met de duur van de gebeurtenis, verlengd met de 10 seconden onmiddellijk vóór en na de bewuste gebeurtenis;
4. Sound Exposure Level (SEL) : het niveau van blootstelling aan geluid uitgedrukt in dB(A), berekend met de volgende formule :

$$SEL = L_{Aeq,t} + 10 \times \log_{10} t / 1sec;$$

5. L_{evt} : de SEL voor een bepaalde gebeurtenis;
6. L_{Sp} vliegtuig : het equivalent geluidsdrukniveau voor het door vliegtuigen voortgebracht geluid dat zich onderscheidt van het omgevingsgeluid en dat voor een bepaalde waarnemingsperiode wordt berekend;
7. Gebied 2 : het gebied in het noordoosten tussen de gewestgrens en de cirkelboog met als centrum het punt met de coördinaten $50^{\circ} 54.2' N - 004^{\circ} 32.4' O$ en een straal van 10.000 meter;
8. Gebied 1 : het gebied gelegen in het noordoosten tussen de gewestgrens, de grens van gebied 2 en de cirkelboog met als centrum het punt met de coördinaten $50^{\circ} 54.2' N - 004^{\circ} 32.4' O$ en een straal van 12.000 meter;
9. Gebied 0 : het gebied dat buiten de gebieden 1 en 2 valt;
10. Dag : waarnemingsperiode tussen 07 u. en 23 u. (plaatselijke tijd);
11. Nacht : waarnemingsperiode tussen 23 u. en 07 u. (plaatselijke tijd).

Grenswaarden

Art. 2. Ongeacht de weersomstandigheden mogen de niveaus L_{evt} en L_{Sp} vliegtuig de volgende waarden niet overschrijden :

Gebieden	L_{evt} in dB(A)		L_{Sp} vliegtuig in dB(A)	
	dag	nacht	dag	nacht
Gebied 0	80	70	55	45
Gebied 1	90	80	60	50

Gebied 2	100	90	65	55
----------	-----	----	----	----

Meetvoorwaarden

Art. 3. De microfoon, voorzien van een windbol, wordt buiten op een hoogte tussen 1,5 en 25 meter boven de grond en op minstens 1,5 meter van ongeacht welke wand geplaatst.

Bij specifieke metingen wordt de meetapparatuur vóór elke reeks metingen geïjkt. Bij metingen die door een vast meetstation worden verricht, wordt de apparatuur geregeld geïjkt, met een minimum van eenmaal per week.

Kenmerken van de meettoestellen en meetverslag

Art. 4. De kenmerken van de meettoestellen en het meetverslag beantwoorden respectievelijk aan de artikelen 11 en 12 van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 2 juli 1998 tot vaststelling van de controlemethode en omstandigheden voor geluidsmetingen.

Aanpassing van de grenswaarden

Art. 5. Op het einde van een door de Regering vastgestelde aanpassingsperiode worden de grenswaarden per overvlucht en per periode automatisch en van rechtswege in overeenstemming gebracht met de volgende tabel :

Gebieden	L _{evt} in dB(A)		L _{Sp} vliegtuig in dB(A)	
	dag	nacht	dag	nacht
Gebied 0	75	70	55	45
Gebied 1	85	75	55	45
Gebied 2	90	80	60	50

Overgangsbepaling

Art. 6. De in artikel 2 vastgestelde normen zijn van toepassing vanaf 1 januari 2000.

Uitvoering

Art. 7. De Minister van Leefmilieu is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 27 mei 1999.

Namens de Brusselse Hoofdstedelijke Regering :

Ch. PICQUE,
Minister-Voorzitter.

D. GOSUIN,
Minister van Leefmilieu.

Voor vragen en/of opmerkingen over EMIS kunt u mailen naar emis@vito.be

Copyright © [VITO](#) 16/08/1999

Ontwerp [EMIS](#).