

bron :

Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen

PB L 163 van 29/06/99

RICHTLIJN 1999/30/EG VAN DE RAAD van 22 april 1999 betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes en lood in de lucht

Bijlage VII

Criteria voor de bepaling van het minimumaantal monsternemingspunten voor vaste metingen van de concentratie van zwaveldioxide (SO₂), stikstofdioxide (NO₂) N-stikstofoxiden (NO_x), zwevende deeltjes en lood in de lucht

I. Minimaal aantal monsternemingspunten voor vaste metingen om in zones en agglomeraties waar vaste meting de enige bron van informatie is, te beoordelen of aan de grenswaarden voor de bescherming van de gezondheid van de mens en alarmprempels wordt voldaan

a) Diffuse bronnen

	Bevolking van de agglomeratie of zone (in duizendtallen) Als de concentratie hoger ligt dan de bovenste beoordelingsdrempel	Als de maximale concentratie tussen de bovenste en de onderste beoordelingsdrempel ligt	Voor SO ₂ en NO ₂ in agglomeraties waar de maximale concentratie lager is dan de onderste beoordelingsdrempel
0-250	1	1	niet van toepassing
250-499	2	1	1
500-749	2	1	1
750-999	3	1	1
1000-1499	4	2	1
1500-1999	5	2	1
2000-2749	6	3	2
2750-3749	7	3	2
3750-4749	8	4	2

4750-5999	9	4	2
> 6000	10	5	3
	Voor NO ₂ en zwevende deeltjes: minimaal één station voor stedelijke achtergrond en één verkeersgericht station		

b) Puntbronnen

Voor de beoordeling van de verontreiniging in de omgeving van puntbronnen moet het aantal monsternemingspunten voor vaste metingen worden berekend met inachtneming van de emissiedichtheid, de waarschijnlijke distributiepatronen van de luchtverontreiniging en de mogelijke blootstelling van de bevolking.

II. Minimaal aantal monsternemingspunten voor vaste metingen om in andere zones dan agglomeraties te beoordelen of aan de grenswaarden voor de bescherming van ecosystemen of vegetatie wordt voldaan

Als de maximale concentratie hoger ligt dan de bovenste beoordelingsdrempel	Als de maximale concentratie tussen de bovenste en de onderste beoordelingsdrempel ligt
1 station per 20 000 km ²	1 station per 40 000 km ²

In eilandzones moet het aantal monsternemingspunten worden berekend met inachtneming van de waarschijnlijke distributiepatronen van de luchtverontreiniging en de mogelijke blootstelling van de ecosystemen of vegetaties.

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

Copyright © [VITO](http://www.vito.be) 01/07/1999

Ontwerp [EMIS](http://www.emis.vito.be).