

Errata rapport 609023007

Tabel 3 op pagina 24: In de kolom met piekachtergrondwaarden moet '42' worden vervangen door '52' (twee maal).

Tabel 6 op pagina 33: In de kolom met Maximale concentraties moet '42' worden vervangen door '52'.

Pagina 34: De alinea 'Uit Tabel 6 blijkt datook niet door de achtergrondwaarden' moet worden vervangen door

'Uit Tabel 6 blijkt dat de gemiddelde concentraties van de onderzochte stoffen in de omgeving van de asfaltcentrale onder de chronische grenswaarden liggen. Voor stikstofdioxide, fijn stof en benz(a)pyreen is het verschil tussen de concentraties en grenswaarden klein. Dat wordt echter niet veroorzaakt door de bijdrage van de centrale, maar door de relatief hoge achtergrondwaarden ten opzichte van de grenswaarden. Niettemin worden in de omgeving van de geplande asfaltcentrale voor geen van deze stoffen de grenswaarden overschreden, ook niet door de achtergrondwaarden.

Ook de maximale concentraties in Tabel 6 liggen onder de acute grenswaarden, behalve voor fijn stof.

De vermelde acute grenswaarde voor fijn stof is een luchtkwaliteitsnorm, die als volgt is gedefinieerd: de waarde van $50 \mu\text{g m}^{-3}$ is de daggemiddelde concentratie die niet vaker dan 35 dagen per jaar overschreden mag worden. Deze norm geldt vanaf 1 januari 2005. De in de tabel vermelde maximale concentratie fijn stof ($52 \mu\text{g m}^{-3}$) is het gemiddelde 90-percentiel van de drie meetstations Valthermond, Eibergen en Wekerom (zie voetnoot 7 op pagina 23). Nadere bestudering van de meetgegevens van deze stations leert dat in 2002 – de jaarrapporten luchtkwaliteit over 2003 en 2004 zijn nog niet gepubliceerd – de grenswaarde van $50 \mu\text{g m}^{-3}$ in Valthermond en Eibergen meer dan 35 dagen werd overschreden en in Wekerom minder dan 35 dagen.

Verder blijkt uit meetgegevens over jaren 1994 tot en met 2002 dat de concentraties fijn stof in Nederland langzaam afnemen (Buijsman, 2004). Uit de nog niet in rapportvorm gepubliceerde meetgegevens over 2004 blijkt dat in dat jaar op alle meetstations in Noord-Nederland – ook de nieuwe meetstations Barsbeek-De Venen, Balk en Kollumerwaard, de grenswaarde van $50 \mu\text{g m}^{-3}$ minder dan 35 dagen werd overschreden.

Of dat ook in 2005 het geval zal zijn, is niet met zekerheid te zeggen, omdat door jaarlijkse variaties in de meteorologische omstandigheden de fijn stof concentraties enigszins variëren. Echter, de bijdrage van de asfaltcentrale aan de concentratie fijn stof is zo gering (zie Tabel 3), dat deze geen effect heeft op het wel of niet overschrijden van de norm.'