

Luchtkwaliteitsonderzoek

In de bijlage is een luchtkwaliteitsberekening opgenomen voor de emissieconcentratie aan PM10 (fijn stof) en NO₂ ten gevolge van de inrichting.

In de berekening zijn opgenomen de puntbronnen die binnen de inrichting van toepassing zijn en zijn benoemd als industriële bron (stationaire en mobiele bronnen).

Voor de bedrijfstijden van de diverse bronnen zijn de bedrijfstijden uit het akoestisch rapport gehanteerd.

De emissieconcentratie aan PM10 wordt in de berekening van het rekenmodel getoetst aan de emissiecontour 10 microgram/m₃, waarbij de hierbij behorende overschrijding in dagen wordt weergegeven.

De grenswaarde voor het jaargemiddelde aan PM10 bedraagt 40 microgram/m₃. Door toetsing aan deze grenswaarde is er geen sprake van overschrijdingen van de grenswaarde en geen overschrijding voor het aantal dagen.

De emissieconcentratie aan NO₂ wordt in de berekening van het rekenmodel getoetst aan de emissiecontour 10 microgram/m₃, waarbij de hierbij behorende overschrijding in dagen wordt weergegeven, hetgeen voor het onderhavige geval nihil bedraagt.

De grenswaarde voor het jaargemiddelde aan NO₂ bedraagt 60 microgram/m₃. Door toetsing aan deze grenswaarde is er geen sprake van overschrijdingen van de grenswaarde en geen overschrijding voor het aantal dagen.