

Bijlage geluidsberekening:

Uit de zienswijzen is gebleken dat enkele bewoners van Ter Borch zich zorgen maken over eventuele geluidsoverlast afkomstig van de Borchsingel nadat deze weg volledig is gerealiseerd. Bij de totstandkoming van de bestemmingsplannen (stedenbouwkundige plannen en/of verkavelingsplannen) in de deelgebieden Groene Lint, Rietwijk en Tuinwijk is rekening gehouden met geluid. De woningen voldoen allen aan de voorkeursgrenswaarden. De gemeente heeft met de resultaten van het verkeersonderzoek van Goudappel Coffeng nogmaals een geluidsberekening uitgevoerd. Deze berekening is uitgevoerd met het programma Geomilieu V 3.11. Uit deze berekening komt naar voren dat in alle gevallen voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Deze berekening is toegevoegd aan de toelichting. Hieronder zijn voor diverse punten de geluidswaarden langs het tracé afgebeeld.



