



BILFINGER

Engineering & Technologies

Memo

Van

Afdeling

E-mail

License to Operate

Memo nr.: 05

**Onderwerp: Aanvulling geluid – oprichting Janssen Biologics B.V.,
locatie Sassenheim**

17 januari 2022

Bilfinger Tebodin Netherlands B.V.
Laan van Nieuw Oost-Indië 25
2593 BJ Den Haag
Postbus 16029
2500 BA Den Haag

Introductie

Voor de oprichting van de nieuwe inrichting van Janssen Biologics B.V., gelegen aan de Warmonderweg 11 te Sassenheim, zijn op 14 januari 2022 een aanvraag oprichtingsvergunning en een vormvrije m.e.r.-beoordelingsnotitie ingediend. In deze documenten, onder paragraaf 6.5, is abusievelijk een foutieve samenvatting van de resultaten van het akoestisch onderzoek opgenomen. In onderhavig addendum worden de juiste resultaten benoemd. Het bevoegd gezag wordt verzocht deze resultaten mee te nemen in de beoordeling van de documenten.

Resultaten geluid

Voor het aspect geluid is een akoestisch onderzoek uitgevoerd, welke is opgenomen als bijlage bij de documenten en waarvan de conclusies onderstaand beschreven worden.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT}

Uit de rekenresultaten blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar,LT}) ten gevolge van de inrichting van Janssen Biologics op woningen in de omgeving ten hoogste 33 dB(A) in de dag- en avondperiode, en 31 dB(A) in de nachtperiode is (rekenpunt 02, woning Oosteinde 14a). Hiermee ligt de geluidsimmissie onder de toetsingsnorm van 45 dB(A) etmaalwaarde.

Maximale geluidsniveau L_{Amax}

Uit de rekenresultaten blijkt dat het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) ten gevolge van de inrichting van Janssen op woningen in de omgeving ten hoogste 42 dB(A) in dagperiode is, en ten hoogste 39 dB(A) in de avond- en nachtperiode (rekenpunt 02, Oosteinde 14a). Hiermee wordt voldaan aan de grenswaarde voor het maximale geluidsniveau.

Indirecte hinder

De equivalente geluidsniveaus vanwege het verkeer van en naar de inrichting zijn overeenkomstig de HMRI 1999 berekend. Ten gevolge van de indirecte hinder blijven de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus binnen de streefwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.