

To: 5.1.2e 1.2e | 5.1.2e @groningen.nl]
Cc: 5.1.2e | 5.1.2e @groningen.nl]
From: 5.1.2e 5.1.2e | 5.1.2e 5.1.2e
Sent: Mon 8/26/2024 8:01:39 AM
Subject: Eemsgolaan 7
Received: Mon 8/26/2024 8:01:40 AM

Hallo 5.1.2e ,

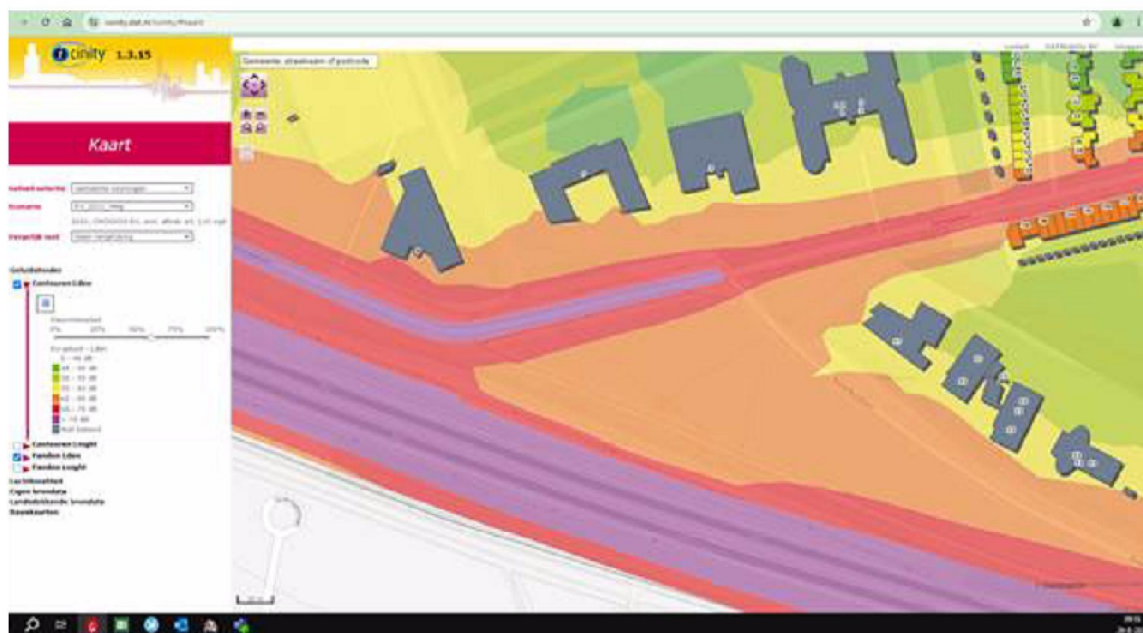
Aan de Eemsgolaan 7 wordt een tijdelijk opvang van het COA gerealiseerd.

De tijdelijkheid in dit geval bedraagt minder dan 10 jaar.

Volgens het BKL artikel 5.78 lid gelden de regels van paragraaf 5.1.4.2a, met uitzondering van art. 5.78 s lid 1 en 2 niet voor geluidgevoelige gebouwen als deze minder dan 10 jaar zijn toegestaan.

in artikel 5.78 lid 1 en 2 wordt gezegd dat er wel rekening moet worden gehouden met geluidbelasting door wegen, spoorwegen en industrieterreinen en dat deze geluidbelasting aanvaardbaar moet zijn.

In artikel 5.78w wordt tevens nog vermeld dat de grenswaarde met 5 dB mag worden overschreden bij een functiewijziging.



De maximale geluidbelasting op de gevel bedraagt 60-65 dB. Dit is het gezamenlijk geluid van zowel de A7 als de Eemsgolaan. In dit geval is het gezamenlijk geluid gelijk aan het cumulatief geluid. Dit geldt alleen op de twee zuidelijke gevels. (zie figuur hierboven).

Op de ander gevels is de geluidbelasting lager.

In tabel 5.78U van het BKL worden de grenswaarde genoemd.

Tabel 5.78u: Grenswaarde geluidgevoelige gebouwen

Geluidbronssoort	Grenswaarde
-------------------------	--------------------

Provinciale wegen	60 L _{den}
-------------------	---------------------

Rijkswegen	
------------	--

Gemeentewegen	70 L _{den}
---------------	---------------------

Waterschapswegen	
------------------	--

1571315 spoorwegen	65 L _{den}
--------------------	---------------------

Hoofdspoorwegen

Industrieterreinen 55 L_{den}

45 L_{night}

Gezien de tijdelijkheid, de functiewijziging en dat de geluidbelasting niet **5.1.2e** de grenswaarde van 70 dB (gemeentewegen) uitkomt oordelen wij de geluidbelasting als aanvaardbaar.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e **5.1.2e** **5.1.2e**

Adviseur geluid

**STADS
INGENIEURS**

Gemeente Groningen

5.1.2e

5.1.2e [@groningen.nl](mailto:>@groningen.nl)