

## MEETFORMULIER GELUID

Gemeten door:

Controledatum: 10 november 2018

Evenement: Opening Muziektent te Santpoort Noord van 16.00 uur tot 20.00 uur

Adres: Broekbergerplein Santpoort Noord

Bron:

- muziekinstallatie, zang en spreker

Geluid

-muziek en stemgeluid

Meetinstrument

- merk en type: Brüel & Kjær 2250L (meter drie)

Meting

De meting is uitgevoerd ter hoogte van Hagelingerweg 5 Santpoort Noord.

Gemeten is 2 meter voor de gevel van deze woning.

Buitenmeting (op minimaal 2 meter afstand van de gevel)

|   | $L_{max}$ dB(A) | dB(A)*/dB(C)<br>(in $L_{eq}$ ) | duur in<br>min/sec |
|---|-----------------|--------------------------------|--------------------|
| 1. Meting 325 achtergrondmeting               | 86              | 65/ 72                         | 3 min.             |
| 2. Meting 326 opening versterkt<br>stemgeluid | 85              | 69 / 81                        | 3 min              |
| 3. Meting 327 muziek                          | 90              | 75/ 86                         | 2,5 min            |
| 4. Meting 328 muziek                          | 88              | 75/ 86                         | 3 min              |

\*dB(A) is inclusief gevelcorrectie.

Overzichtsfoto van de muziekkoepel op het plein.



### Meetcondities

- windsnelheid en richting : windkracht 3 overheersend zuid
- bewolking, neerslag : bewolkt en lichte neerslag
- temperatuur : circa 10 graden Celsius
- afstand tot bron : maximaal 10 meter
- bronhoogte : 1,5 meter
- ontvangsthoogte : 1,5 meter
- binnenplaats : n.v.t.

Foto genomen vanaf de zijkant van de muziekkoepel richting bovenwoning gelegen Hagelingerweg 5 te Santpoort Noord. De bovenwoning is gesitueerd op de hoek (boven de roze schermen).



### Omschrijving (bedrijfs)situatie en bijzonderheden

Betref een feestelijke opening van de muziekkoepel, waarbij voor de bewoners van Hagelingerweg 5 de mate van muziekgeluid/overlast in kaart wordt gebracht. De muziekkoepel staat op circa 10 meter van deze woning.

Meting 1 is een achtergrondmeting van de omgeving zonder het aanwezige publiek.

Meting 2 is een meting van de opening waarbij een spreekmeester mbv een microfoon de menigte toesprak.

Meting 3 betref een meting van de muziek. Muziek is met een bandje en 2 dames welke covers van ABBA zongen.

Meting 4 betref een meting van de muziek. Muziek is met een bandje en 2 dames welke covers van ABBA zongen.

Naar aanleiding van meting 3 is verzocht het muziekgeluid te dempen. Hierna is meting 4 verricht.

Opgemerkt dient te worden dat tijdens de metingen, redelijk veel publiek aanwezig was, waardoor ook stemgeluid van het publiek is meegemeten tijdens de meting 2, 3 en 4.

Voorafgaand aan het evenement is gesproken met de heer [naam] (mob : [nummer]), de geluidstechnicus van het evenement. Het meeste muziekgeluid is versterkt, zangers brengen cover liedjes ten gehore met ondersteuning van een digitale band die meeloopt. Dit is in tegenstelling met de informatie welke vooraf is gedeeld, overwegend akoestisch.

Op vrijdag 9 november 2018 heeft gemeente Velsen alsnog een ontheffing verleend voor de muziekkoepeel op het Broekbergerplein te Santpoort Noord.

Voorschriften ontheffing.

#### **BIJLAGE A:**

##### **VOORSCHRIFTEN ONTHEFFING GELUIDHINDER**

###### *Ontheffing geluidhinder APV*

1. Het ten gehore brengen van (versterkte) levende muziek op 10 november 2018 van 16.00 tot 20.00 uur is toegestaan op het podium/muziektent op het Broekbergerplein te Santpoort-Noord, waarbij overmatige geluidsoverlast voor de omgeving moet worden voorkomen.
2. Het equivalente geluidsniveau (1 minuut/taeq), afkomstig van versterkte levende muziek mag, op de gevel van de dichtstbijzijnde geluidsgevoelige bestemming, maximaal 75 dB(A) bedragen (het maximale toegestane langtijdgemiddelde beoordelingsniveau).
3. Als de politie of een ambtenaar een overschrijding van het geluidsniveau constateert, moet het geluidsniveau tot onder de norm genoemd in voorschrift 2 worden teruggebracht, daarna mag het geluidsniveau niet meer worden verhoogd.
4. Het testen van de geluidsinstallatie is toegestaan op deze dag, mits deze een half uur voor aanvang van de begintijd, genoemd in lid 1, wordt uitgevoerd.
5. De opstelling van het podium en de richting van de geluidsboxen moet zodanig zijn dat de geluidsuitstraling naar de omliggende geluidsgevoelige bestemmingen (o.a. woningen) geminimaliseerd wordt.

#### **Conclusie en advies**

De in de ontheffing opgenomen geluidsnorm van 75 dB(A) kon worden nageleefd. Hierbij is van belang dat vooraf aan het evenement overleg is gevoerd met de geluidstechnicus en dat tijdens het evenement is verzocht om het geluid te dempen.

Bij het verlenen van een evenementenvergunning of geluidontheffing APV dient te worden gelet op de kwaliteit van de woon- en leefomgeving en het voorkomen van overmatige geluidshinder. Er kan onderscheid worden gemaakt tussen verschillende delen van Santpoort-Noord voor wat betreft de wenselijkheid van het houden van evenementen. In een rustige woonwijk met een laag achtergrondgeluidsniveau is het houden van evenementen met versterkte muziek over het algemeen niet gewenst. De muziekkoepeel is gelegen aan een doorgaande verkeersweg in het centrum (met winkels en andere horecabedrijven) van Santpoort-Noord. De gebiedstypering maakt het in principe mogelijk om evenementen met versterkte muziek te houden.

Het is niet bekend of in het evenementenbeleid van Velsen of in de overwegingen bij de Wabovergunning uitspraken zijn gedaan over het houden van evenementen op deze locatie en of er daarmee samenhangende bepalingen zouden kunnen gelden. Dit dient te worden uitgezocht.

De muziekkoepeel is op slechts 10 meter afstand van woningen gesitueerd. De geluidsnorm van 75 dB(A) wordt dus al snel bereikt; namelijk al bij de op 10 november in de muziekkoepeel gehouden activiteiten waarbij relatief rustige muziek ten gehore werd gebracht. Gezien deze situering is duidelijk dat de muziekkoepeel niet geschikt is om geregeld activiteiten met hoge muziekgeluidsniveaus (DJ, blues- of rockbandje) te houden. De norm van 75 dB(A) wordt dan ver overschreden.

Welke geluidsbelastingen mogen op de omliggende woningen optreden als gevolg van de activiteiten in de muziekkoepeel en hoe vaak kunnen de woningen worden blootgesteld aan hoge(re) geluidsbelastingen?

Er is in de ontheffing is een geluidsnorm van 75 decibel opgenomen. Deze geluidsnorm van 75 dB(A) wordt genoemd in de richtlijn "Evenementen met een luidruchtig karakter" die in Nederland breed ingang heeft gevonden.

In de APV van de gemeente Velsen is de mogelijkheid tot het verlenen van vrijstellingen van de geluids- en lichtvoorschriften van het Activiteitenbesluit opgenomen. Het maximum aantal vrijstellingen is 12 per kalenderjaar. Voor wat betreft het bepalen van het aantal evenementen met geluidsbelastingen tot 75 dB(A) dat kan worden gehouden op het Broekbergerplein, kan worden aangesloten bij het aantal van 12 maal per kalenderjaar.

Gezien bovenstaande is het advies om maximaal 12 maal per jaar min of meer rustige activiteiten met versterkte muziek toe te staan waarbij geluidsbelastingen tot maximaal 75 dB(A) optreden. Daarnaast kunnen nog enkele activiteiten worden vergund waarbij in het geheel geen versterkte muziek ten gehore wordt gebracht. Indien gewenst kan 1 of maximaal 2 maal per jaar een vergunning worden afgegeven voor een activiteit met een bandje of DJ waarbij geluidsbelastingen optreden die hoger zijn dan 75 dB(A). Deze bijzondere evenementen (met een hoge geluidsuitstraling) tellen mee bij het aantal van maximaal 12 activiteiten met versterkte muziek per jaar.

Indien geen beleidskader voor wat betreft het houden van evenementen op Broekbergerplein is vastgesteld, dan is het advies om een kader op te stellen, waarbij rekening kan worden gehouden met bovenstaand advies.