



2025_CBS_06118 15938/M/1 - Geluidsuitzending - Op vrijdag 18, zaterdag 19 en zondag 20 juli 2025 (Echt Beestig) op de Oude Beestenmarkt te 9000 Gent

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 10 juli 2025

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

Hafsa El-Bazioui, schepen-voorzitter; Astrid De Bruycker, schepen; Evita Willaert, schepen; Joris Vandenbroucke, schepen; Bram Van Braeckvelt, schepen; Burak Nalli, schepen; Filip Watteeuw, schepen; Christophe Peeters, schepen
Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; Liesbet Vertriest, adjunct-algemeendirecteur

Bevoegd: Filip Watteeuw

Juridisch kader

De volgende bepalingen zijn van toepassing inzake de bevoegdheid:

VLAREM II, artikel 5.32.2.2bis en hoofdstuk 6.7 (artikels 6.7.1 tot en met 6.7.4)

De beslissing wordt genomen op grond van:

VLAREM II, artikel 5.32.2.2bis en hoofdstuk 6.7 (artikels 6.7.1 tot en met 6.7.4)

Motivering

Het college van burgemeester en schepenen geeft toelating om af te wijken van de geluidsniveaus vastgelegd in hoofdstuk 6.7 van Vlarem II en legt voorwaarden op.

WAT GAAT AAN DEZE BESLISSING VOORAF?

Hip Hop Hooray vzw heeft een aanvraag ingediend bij het college van burgemeester en schepenen op 17 april 2025 om een afwijking te krijgen van de geldende geluidsniveaus voor de organisatie van geluidsuitzendingen.

Volgende wordt aangevraagd:

- Onderwerp: Op vrijdag 18, zaterdag 19 en zondag 20 juli 2025 (Echt Beestig) op de Oude Beestenmarkt te 9000 Gent
- Locatie: Oude Beestenmarkt zn,9000 Gent (buiten op openbaar domein)
- Verwacht aantal bezoekers: 2200

BEOORDELING

Het advies van de Dienst Milieu en Klimaat wordt gevolgd, het evenement wordt als volgt beoordeeld:

Het betreft een evenement met geluidsuitzendingen (niet-ingedeelde muziekactiviteiten). Er wordt een geluidsniveau categorie 3 aangevraagd ($> 95 \text{ dB(A) LAeq,15 min}$ en $\leq 100 \text{ dB(A) LAeq,60 min}$). Het aangevraagde einduur is 1:00 u.

Algemeen

Voor evenementen in open lucht is sedert 1 januari 2013 een Vlaams uitvoeringsbesluit van toepassing. Deze nieuwe regelgeving stelt gemiddelde geluidsniveaus over een kwartier (LAeq,15 minuten) voorop. De Vlaamse Regering bepaalde, naast de gemiddelde geluidsniveaus, een corresponderende toetsingsnorm (LA,slow,max). Als de toetsingsnorm niet overschreden wordt, wordt ervan uitgegaan dat de gemiddelde geluidsnorm gerespecteerd wordt.

Basgeluid

Uit een analyse van klachten van muziekgeluid blijkt dat basgeluiden vaak als hinderlijk worden ervaren. Daarom wordt een extra geluidsnorm opgelegd die de basgeluiden aan banden legt. Deze extra geluidsnorm wordt uitgedrukt als LCEq,15 minuten . Met deze gemiddelde norm correspondeert ook een toetsingsnorm (LC,slow,max). Deze geluidsnorm in dB(C) ligt maximum 13 dB hoger dan de geluidsnorm in dB(A) . Dit verschil tussen de dB(A) en dB(C) -norm is gebaseerd op in de literatuur beschreven standaard muziekspectra en ervaring die de Dienst Milieu en Klimaat opdeed tijdens vorige edities van de Gentse Feesten.

Toegestane geluidsniveaus en venstertijden

Er worden geluidsniveaus en venstertijden opgenomen als voorwaarde bij dit besluit om de overlast naar de buurt te beperken.

De geluidsuitzendingen moeten stoppen om 0:00 u.

De toegestane geluidsniveaus gelden ter hoogte van de mixtafel.

Soundchecks

De soundchecks, voor de aanvang van de Gentse Feesten, moeten gegroepeerd worden binnen venstertijden om de hinder voor de woonomgeving te beperken.

De soundchecks mogen de maximaal toegestane geluidsniveaus niet overschrijden.

Tijdens de afstelronde door Dienst Milieu en Klimaat op 17 en/of 18 juli 2025 dient de systeemingenieur aanwezig te zijn.

Meetverplichting

Vanuit de Stad Gent wordt, onder voorbehoud van beschikbaarheid, een geijkte klasse 1 sonometer kosteloos ter beschikking gesteld aan de organisatoren. Deze sonometer is via een web-interface simultaan raadpleegbaar voor zowel de organisator als de toezichtshouders. De organisator moet hiertoe een stopcontact van 220 volt voorzien ter hoogte van het meetpunt. De organisator moet zelf instaan voor de toegang tot deze web-interface (bijvoorbeeld via laptop of smartphone met internetverbinding).

Indien de klasse 1 sonometer niet (meer) aanwezig is, moet men een klasse 2 geluidsmeter (NBN EN 60651 (1996) of recenter) met logging gebruiken om de geluidsniveaus zowel LA_{slow,max}, LC_{slow,max}, LA_{eq,15min} én LC_{eq,15min} ter hoogte van het meetpunt te meten en registreren. In onderhavig geval moet de organisator dagelijks voor 9u00 de registratie van de avond voordien overmaken aan Dienst (toezicht@stad.gent - met vermelding 'Geluidsmeting GF 2025 - naam van de feestkern'). De registratiefile moet aangeleverd worden als txt- of excel-file en minstens volgende info bevatten:

* Alle LA_{slow,max} én LC_{slow,max} waardes geregistreerd doorheen de avond

* Alle LA_{eq,15min} én LC_{eq,15min} waardes geregistreerd doorheen de avond

Communicatie toegestane geluidsnormen/gehoorbescherming

De toegestane geluidsnormen (met begin- en einduur) moeten duidelijk zichtbaar geafficheerd worden:

* in de mixtoren, zodat elke (gast)mixer op de hoogte is van deze normen;

* ter hoogte van de toegang tot de muziekactiviteit, zodat elke bezoeker op de hoogte is van deze normen.

Gehoorbescherming voor eenmalig gebruik moet gratis ter beschikking gesteld worden. De organisator communiceert hierover naar de aanwezigen.

Geluidsofstelling

Main PA:

2x3 L-Acoustics A-15 Focus Focus/Focus/Wide gevlogen

Subs:

9x L-Acoustics KS21 Subwoofer in 3 blokken Front-Back-Front Cardio opstelling

Delay:

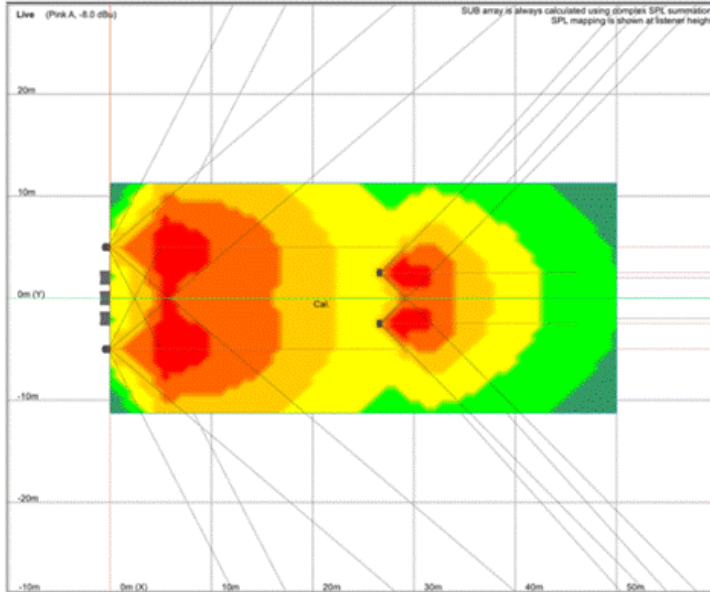
2x2 L-Acoustics A-10 Focus Focus/Wide gevlogen achter de FOH

Simulaties bij een norm van 89dB LA_{eq15} – 102dB LC_{eq15}

De geluidsverdeling met de FOH op 20 meter in dB(A) is:

3D plot

Live (Pink A, -8.0 dBu)

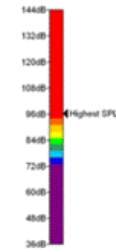


SPL calculation	
Resolution:	High (1m)
Highest SPL:	96.3 dB

Simulated signal	
Level:	-8.0 dBu
Signal:	Pink noise A
Show interferences:	Off

Air absorption	
On/Off:	On
Temperature:	20 °C
Humidity:	60.0 %

Noise calibration point	
X:	20.0 m
Y:	0.0 m
Z:	1.7 m
SPL:	89.0 dB

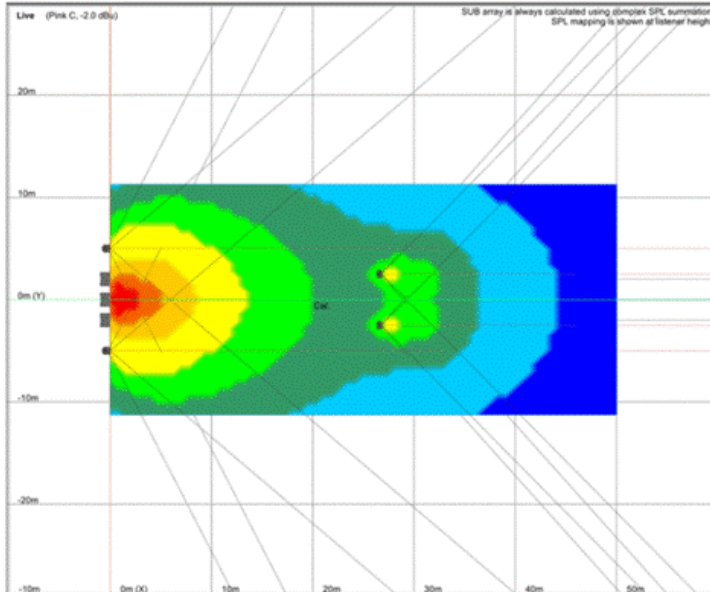


Het verschil tussen het luidste punt en het meetpunt bedraagt 7,3 dB. Dat is normaal voor een Compacte Line-array die zich eerder als een Point-Source gedraagt.

De geluidsverdeling met de FOH op 20 meter in dB(C) is:

3D plot

Live (Pink C, -2.0 dBu)

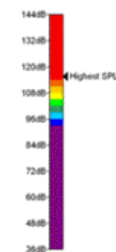


SPL calculation	
Resolution:	High (1m)
Highest SPL:	115.6 dB

Simulated signal	
Level:	-2.0 dBu
Signal:	Pink noise C
Show interferences:	Off

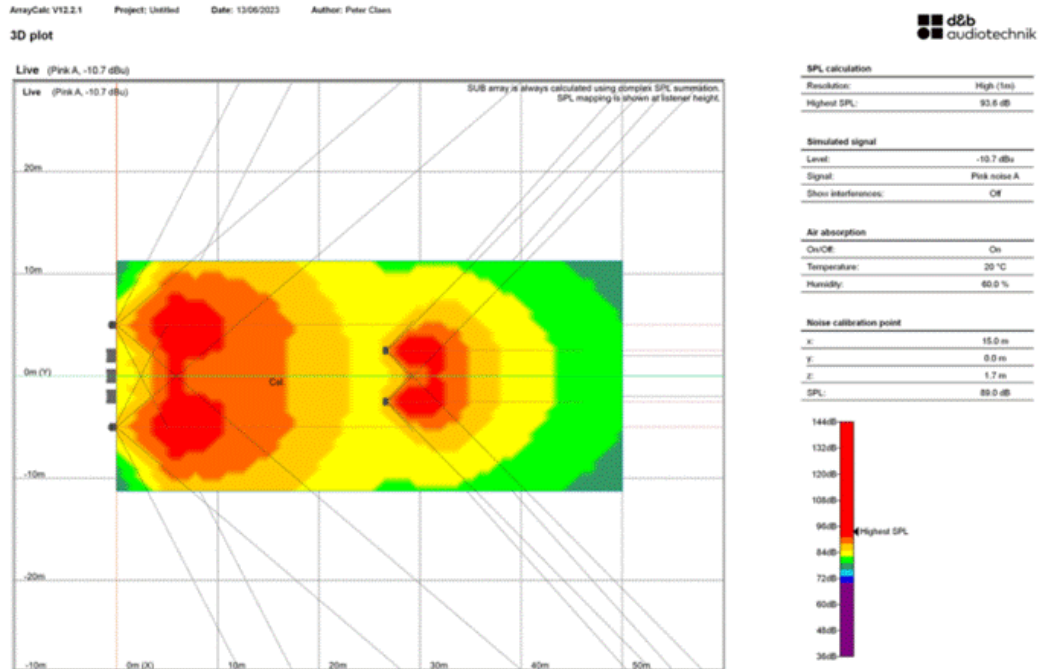
Air absorption	
On/Off:	On
Temperature:	20 °C
Humidity:	60.0 %

Noise calibration point	
X:	20.0 m
Y:	0.0 m
Z:	1.7 m
SPL:	102.0 dB



Hier bedraagt het verschil 13,6dB wat ook veel is gezien de afstand van 20 meter.

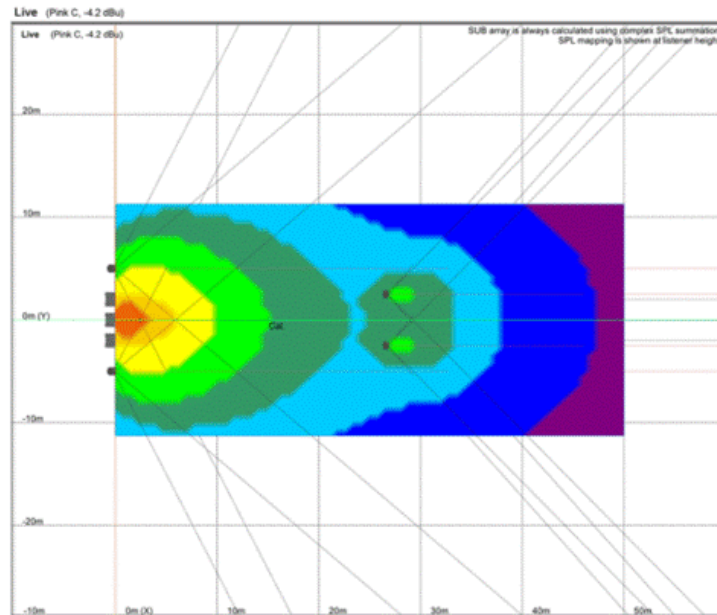
Wanneer de FOH naar 15 meter gebracht wordt dan geeft het dit beeld:



Nu is er slechts 4,3dB verschil. De geluidstechnici zullen ook veel meter controle hebben op het geluid daar zij meer “in het geluid” zitten ipv op het einde van de draagkracht van de Main PA.

In dB(C) geeft dat dit beeld:

3D plot

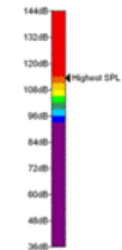


SPL calculation	
Resolution:	High (1m)
Highest SPL:	113.4 dB

Simulated signal	
Level:	-4.2 dBu
Signal:	Pink noise C
Show interferences:	Off

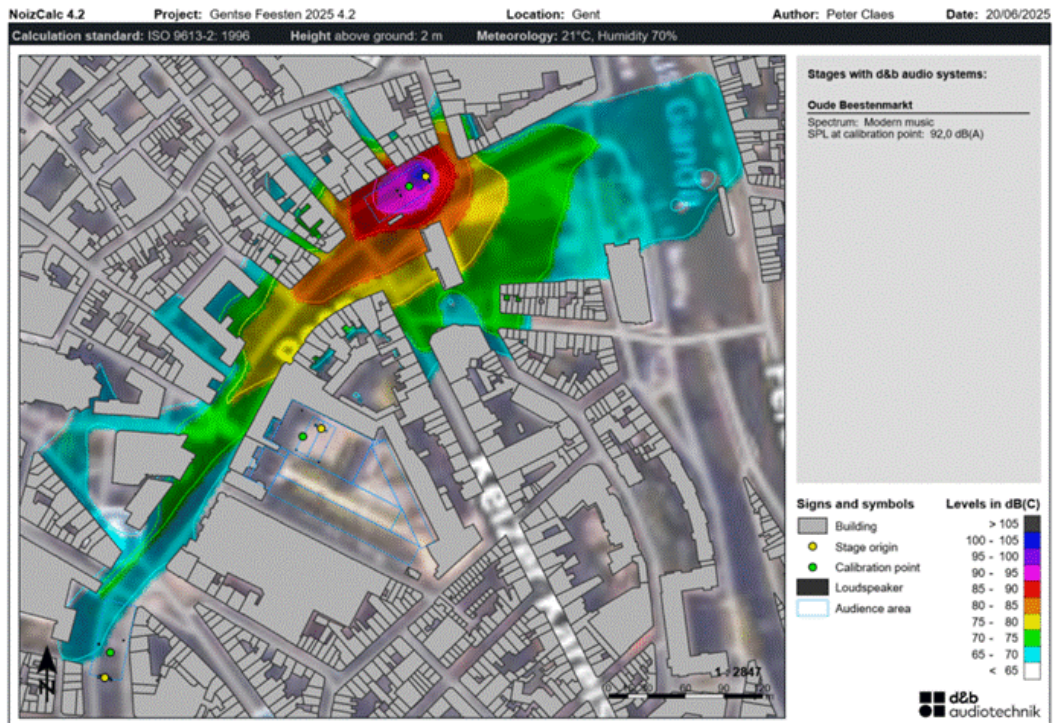
Air absorption	
On/Off:	On
Temperature:	20 °C
Humidity:	60.0 %

Noise calibration point	
X:	15.0 m
Y:	0.0 m
Z:	1.7 m
SPL:	102.0 dB



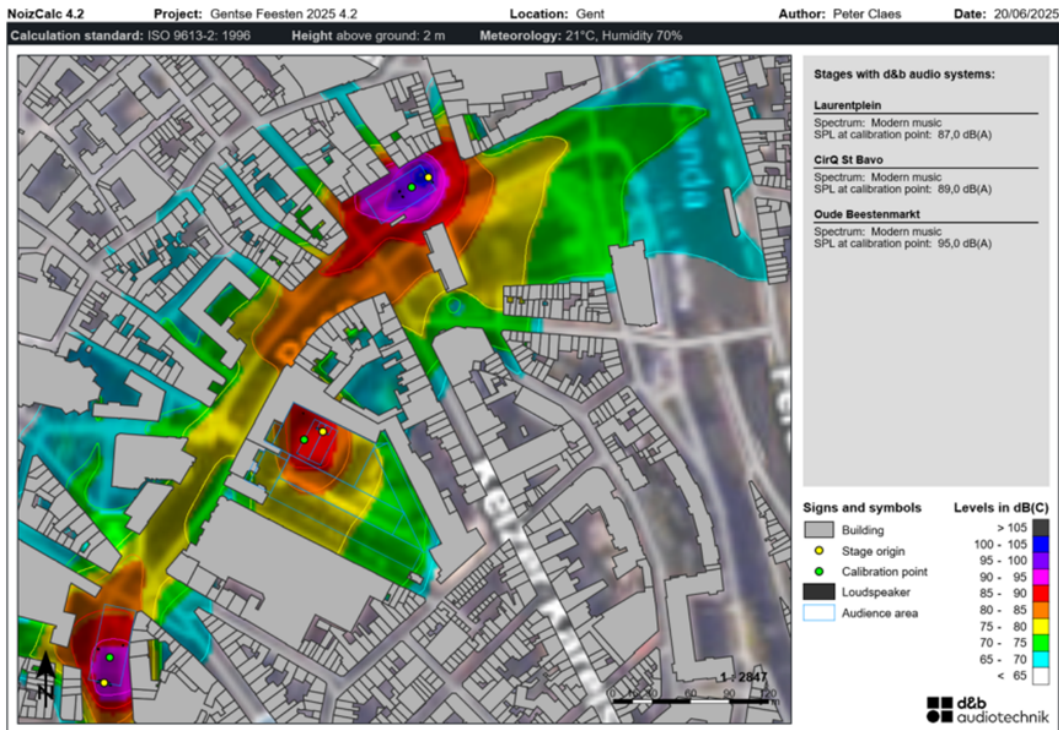
In dB(C) bedraagt het verschil nu 11,4dB, er wordt 2,2dB gewonnen. Vermits het hier om hip-hop gaat is dat kleiner verschil welkom om de technici ook wat impact te doen voelen.

Uit de NoizCalc simulatie in dB(C) blijkt dat een norm van 92dB(A) – 105dB(C) haalbaar is:



De impact van de Oude Beestenmarkt is beperkt in dit scenario. De aanpalende woningen hebben een gevelbestraling tussen 80 en 85 dB(C). Er is geen impact voor het Laurentplein.

Een scenario 95dB(A) – 108dB(C) is **niet haalbaar** gezien de impact op de bewoning:



Door de transmissie van het water is er nu een grotere impact van woningen zelfs aan 85-90 dB(C). De omliggende podia ondervinden echter nog steeds geen hinder.

Voorwaarden audio-opstelling:

* De FOH en het meetpunt moeten 5 meter naar voor geschoven worden, van 20 meter naar 15 meter t.o.v. het podium.

Wijzigingen en vraag hogere geluidsnorm t.o.v. vorige editie Gentse Feesten

Dit is een nieuw podium met een nieuwe opstelling.

Er wordt enkel een afwijking van de geluidsnormen toegestaan voor de periode 18:00 u. -00:00 u.. Voor de namiddagactiviteiten is er bijgevolg geen geluidsvergunning, bovendien mag de Main PA pas vanaf 18:00 u in gebruik genomen worden.

Het college van burgemeester en schepenen moet over de ingediende afwijkingsaanvraag conform hoofdstuk 6.7 van VLAREM II een beslissing nemen.

De afwijking wordt voorwaardelijk toegestaan.

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Het college van burgemeester en schepenen **verleent onder voorwaarden** de toelating voor de afwijking van de geluidsnormen aan **Hip Hop Hooray vzw** Op vrijdag 18, zaterdag 19 en zondag 20 juli 2025 (Echt Beestig) op de Oude Beestenmarkt te 9000 Gent.

Artikel 2:

Het college van burgemeester en schepenen legt volgende toelatingsvoorwaarden op:

1. Toegelaten maximum geluidsniveaus van **18:00 u tot 24:00 u**:

* **92 dB(A)**, gemeten als **LAeq,15 minuten** (~toetsingsnorm **99 dB(A)**, gemeten als **LA,slow,max**);

* **105 dB(C)**, gemeten als **LCeq,15 minuten** (~toetsingsnorm **112 dB(C)**, gemeten als **LC,slow,max**).

2. De toegestane geluidsniveaus gelden ter hoogte van de mixtafel.

3. De geluidsuitzendingen moeten stoppen om middernacht.

4. De soundchecks bij de opbouw, voor de aanvang van de Gentse Feesten, moeten gebeuren tussen volgende venstertijden:

* donderdag 17 juli 2025 van 14:00 u tot 22:00 u;

* vrijdag 18 juli 2025 van 10:00 u tot 17:00 u.

De soundchecks mogen de maximaal toegestane geluidsniveaus niet overschrijden.

Tijdens de afstelronde door Dienst Milieu en Klimaat op 17 en/of 18 juli 2025 dient de systeemingenieur aanwezig te zijn.

5. Vanuit de Stad Gent wordt, onder voorbehoud van beschikbaarheid, een geijkte klasse 1 sonometer kosteloos ter beschikking gesteld aan de organisatoren. Deze sonometer is via een web-interface simultaan raadpleegbaar voor zowel de organisator als de toezichtshouders. De organisator moet hiertoe een stopcontact van 220 volt voorzien ter hoogte van het meetpunt. De organisator moet zelf instaan voor de toegang tot deze web-interface (bijvoorbeeld via laptop of smartphone met internetverbinding).

Indien de klasse 1 sonometer niet (meer) aanwezig is, moet men een klasse 2 geluidsmeter (NBN EN 60651 (1996) of recenter) met logging gebruiken om de geluidsniveaus zowel **LA_{slow,max}**, **LC_{slow,max}**, **LA_{eq,15min}** én **LC_{eq,15min}** ter hoogte van het meetpunt te meten en registreren. In onderhavig geval moet de organisator dagelijks voor 9u00 de registratie van de avond voordien overmaken aan Dienst (toezicht@stad.gent - met vermelding 'Geluidsmeting GF 2025 - naam van de feestkern'). De registratiefile moet aangeleverd worden als txt- of excel-file en minstens volgende info bevatten:

* Alle **LA_{slow,max}** én **LC_{slow,max}** waardes geregistreerd doorheen de avond

* Alle **LA_{eq,15min}** én **LC_{eq,15min}** waardes geregistreerd doorheen de avond

6. De toegestane geluidsnormen (met begin- en einduur) moeten duidelijk zichtbaar geafficheerd worden:

* in de mixtoren, zodat elke (gast)mixer op de hoogte is van deze normen. Als bijlage een voorbeeld dat gebruikt moet worden.

* ter hoogte van de toegang tot de muziekactiviteit, zodat elke bezoeker op de hoogte is van deze normen.

7. Gehoorbescherming voor eenmalig gebruik moet gratis ter beschikking gesteld worden. De organisator communiceert hierover naar de aanwezigen.

8. Audio-opstelling:

* De FOH en het meetpunt moeten 5 meter naar voor geschoven worden, van 20 meter naar 15 meter t.o.v. het podium.

9. Er wordt enkel een afwijking van de geluidsnormen toegestaan voor de periode 18:00 u - 24:00 u. Voor de namiddagactiviteiten is er bijgevolg geen geluidsvergunning, bovendien mag de Main PA pas vanaf 18:00 u in gebruik genomen worden.

Eventuele soundchecks moeten over de monitors gebeuren.

Belangrijke bepalingen

Beroepsmogelijkheden

Ter voldoening aan artikel 19, tweede lid van de gecoördineerde wetten op de Raad van State van 12 januari 1973, wordt hierbij gewezen op de mogelijkheid een vordering tot nietigverklaring en/of tot schorsing (artikel 14 en 17 van de gecoördineerde wetten op de Raad van State) in te stellen, tegen de beslissing die u heden wordt betekend.

De vormvoorschriften en termijn na te leven bij het indienen van een beroep tot nietigverklaring worden bepaald in Titel I, Hoofdstuk I, Sectie I en II van het meermaals gewijzigd besluit van de Regent van 23 augustus 1948 tot regeling van de rechtspleging voor de afdeling administratie van de Raad van State (ook wel procedurereglement genaamd).

De procedurevoorschriften die bij het indienen van een schorsingsberoep moeten worden nageleefd worden bepaald in artikel 17, § 3 van de gecoördineerde wetten op de Raad van State en in artikel 8 van het koninklijk besluit van 5 december 1991 tot bepaling van de rechtspleging in kort geding voor de Raad van State.

Beroepen tot nietigverklaring (en eventueel schorsing) moeten op straffe van niet-ontvankelijkheid worden ingesteld binnen de zestig dagen nadat de beslissingen, reglementen of besluiten werden bekendgemaakt of betekend (artikel 4 procedurereglement - artikel 17, § 3, eerste lid van de gecoördineerde wetten op de Raad van State).

De termijn gaat in daags na de betekening van de beslissing. De vervalddag wordt in de termijn gerekend. Is die dag echter een zaterdag, zondag of een wettelijke feestdag, dan wordt de vervalddag verplaatst op de eerstvolgende werkdag (artikel 88 procedurereglement).

Het verzoekschrift moet bij een ter post aangetekende brief aan de Raad van State, Wetenschapstraat 33, 1040 Brussel, worden gestuurd (artikel 84 procedurereglement) en op hetzelfde ogenblik als zij haar verzoekschrift indient, stuurt de verzoekende partij een kopie

daarvan ter informatie aan het Stadsbestuur van Gent, Botermarkt 1, 9000 Gent, (artikel 3 ter procedurereglement).

Het verzoekschrift moet gedagtekend en ondertekend worden, hetzij door de partij zelf, hetzij door een op de tabel van de Orde ingeschreven advocaat, alsmede door personen die in één van de lidstaten van de Europese Gemeenschappen gevestigd zijn en er tenminste sedert drie jaar gerechtigd zijn om het beroep van advocaat uit te oefenen (artikel 1 procedurereglement - artikel 19, derde lid van de gecoördineerde wetten op de Raad van State).

Het verzoekschrift omvat het volgende (artikel 2 en 3 procedurereglement - artikel 8 koninklijk besluit van 5 december 1991) :

*het verzoekschrift moet de Raad van State inlichten nopens de identiteit (naam, hoedanigheid, woonplaats of zetel van de verzoekende en van de verwerende partij;

*op straffe van niet-ontvankelijkheid moet het voorwerp van het beroep nauwkeurig worden aangegeven en moeten de feiten en middelen waarop het beroep berust worden uiteengezet;

*de verzoekende partij voegt bij haar verzoekschrift een afschrift van de bestreden beslissing.

Bij ieder verzoekschrift moeten drie afschriften worden gevoegd die door de ondertekende voor eensluidend zijn gewaarmerkt. Dit aantal wordt met zoveel exemplaren vermeerderd als er bij de zaak betrokken tegenpartijen zijn (artikel 85 procedurereglement).

Mededeling

De privacywet van 8 december 1992 voorziet het recht van toegang en verbetering van de opgenomen persoonsgegevens, evenals het consultatierecht van het register bij de Commissie voor de bescherming van de persoonlijke levenssfeer.

2025_CBS_06118 - 15938/M/1 - Geluidsuitzending - Op vrijdag 18, zaterdag 19 en zondag 20 juli 2025 (Echt Beestig) op de Oude Beestenmarkt te 9000 Gent