

Geluidsvoorschriften Amsterdam RAI

Wm-vergunning 1999

Wijzigingsvergunning 2007

Uittreksel uit Wm-vergunning

Amsterdam RAI 1999

Behandelnummer: L01/7001MD 1997

Dossiernummer: 9351

Geluidsvoorschriften

- 3 Draagbare blustoestellen, slanghaspels en andere brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties moeten jaarlijks door een deskundige worden gecontroleerd op hun deugdelijkheid. Van elke uitgevoerde controle moet een aantekening worden gemaakt op een bij elk toestel ter inzage aanwezige registratie.
Het onderhoud van kleine brandblusmiddelen moet overeenkomstig NEN 2559 *Controle en onderhoud van draagbare blustoestellen*¹ geschieden.
- 4 Draagbare blustoestellen moeten zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer. Slanghaspels moeten voldoen aan NEN 3211 *Brandweermaterieel - Vaste slanghaspels met rubber-slang en straalpijp*. Bluswaterleidingen moeten vorstvrij zijn uitgevoerd.

Bouwkundige voorschriften

- 5 Een afscheiding tussen de inrichting en ruimten in gebruik bij derden alsmede het plafond, gelegen onder die ruimten, moet bestaan uit een luchtdichte constructie met een brandwerendheid van ten minste 60 minuten, bepaald overeenkomstig NEN 6069.
- 6 Een afvoerleiding voerende door een niet tot de inrichting behorende ruimte moet een brandwerendheid bezitten van ten minste 60 minuten.
- 7 Een afvoerleiding moet van onbrandbaar en tegen hitte bestand materiaal zijn vervaardigd en moet in een andere verdieping dan de verdieping waarin de keuken zich bevindt, brandwerend zijn bekleed of moet zijn aangebracht in een bouwkundig kanaal. De bekleding en het kanaal moeten een brandwerendheid bezitten van ten minste 60 minuten, bepaald overeenkomstig NEN 6069 *Experimentele bepaling van de brandwerendheid van bouw delen*.

C GELUIDSBEPERKING

- 1 Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}^2), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de daarin verrichte werkzaamheden en plaatsvindende activiteiten, ter plaatse van woningen van derden en/of andere geluidsgevoelige bestemmingen³, gemeten op een afstand van circa 1 meter voor de gevel op ten minste 1,5 meter hoogte, mag niet meer bedragen dan:

¹ De NEN-uitgaven zijn te bestellen bij het Nederlands Normalisatie Instituut, postbus 5059, 2600 GB Delft, telefoon (015) 2690 256.

² L_{Aeq} : het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai, IL-HR-13-01' van maart 1981, uitgegeven door het ministerie van VROM.

³ Gebouwen als: scholen voor basis- en voortgezet onderwijs, zieken- en verpleeghuizen, psychiatrische ziekenhuizen, RIAGG's, zwakzinnigeninrichtingen en inrichtingen voor zintuiglijk gehandicapten, medische kindertehuizen en medische kleuterdagverblijven en sanatoria.

Wielingenstraat:

58 dB(A)⁴ tussen 07.00 en 19.00 uur

53 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur

48 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur

Europaplein:

53 dB(A)⁵ tussen 07.00 en 19.00 uur

48 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur

43 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

Eén jaar na vergunningverlening mag het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq})⁶, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de daarin verrichte werkzaamheden en plaatsvindende activiteiten, ter plaatse van woningen van derden en/of andere geluidsgevoelige bestemmingen, gemeten op een afstand van circa 1 meter voor de gevel op ten minste 1,5 meter hoogte, in de Wielingenstraat niet meer bedragen dan:

55 dB(A)⁷ tussen 07.00 en 19.00 uur

50 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur

45 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

- 2 Het maximale geluidsniveau (L_{max}), de hoogste waarde gemeten in de meterstand *fast*, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de daarin verrichte werkzaamheden en plaatsvindende activiteiten, mag tussen 19.00 uur en 23 uur niet meer bedragen dan 64 dB(A), en tussen 23.00 uur en 07.00 uur niet meer bedragen dan 60 dB(A).
- 3 Het maximale geluidsniveau (L_{max}) als gevolg van muziekgeluid mag in geen geval meer bedragen dan de getalswaarde overeenkomstig het voorschrift 1 van dit hoofdstuk, vermeerderd met 10 dB.
- 4 De in dit voorschrift opgenomen tabel geeft aan wanneer en waar het produceren van muziek mogelijk is binnen de door ons gestelde geluidnormen in voorschrift C-1, tenzij gebruik gemaakt wordt van geluidsbegrenzing, extra geluidsbeperkende maatregelen of ontheffing van de geluidnormen.

⁴ Geluidsniveau in dB(A): het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) ter zake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651.

⁵ Geluidsniveau in dB(A): het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) ter zake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651.

⁶ L_{Aeq} : het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai, IL-HR-13-01' van maart 1981, uitgegeven door het ministerie van VROM.

⁷ Geluidsniveau in dB(A): het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) ter zake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651.

Tabel 1.0. Verduidelijking van de mogelijkheden om muziek in de verschillende hallen te produceren.

Hal	Popmuziek			Housemuziek		
	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
Deltahal	X	-	-	-	-	-
Europahal	X	-	-	-	-	-
Zuidhal	X	X	-	-	-	-
Parkhal	X	X	-	-	-	-
Randstadhal	X	X	X	X	-	-

X: mogelijk scenario concerten en optredens te houden

-: niet mogelijk om concerten en optredens te houden, behoudens extra maatregelen, ontheffing of geen herkenbaar muziekgeluid

- 5 Controle of berekening van de geluidsniveaus veroorzaakt door de inrichting moet geschieden overeenkomstig de *Handleiding meten en rekenen industrielawaai, IL-HR-13-01, van maart 1981*⁸. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden. Alvorens de gemeten of berekende geluidsniveaus van muziekgeluid worden getoetst aan de in de voorschrift 1 vastgelegde geluidsniveaus, moet tenzij het muziekgeluid ter plaatse niet als zodanig herkenbaar is, bij deze gemeten of berekende niveaus 10 dB worden opgeteld.
- 6 De ramen en deuren van de inrichting moeten, wanneer binnen de inrichting muziek ten gehore wordt gebracht, gesloten zijn, behalve voor het onmiddellijk doorlaten van personen of goederen.
- 7 Vrachtwagens en bussen die in de Wielingenstraat staan te wachten op toegang tot het terrein van de Amsterdam RAI moeten er door de Amsterdam RAI op worden gewezen, dat de motoren uitgezet dienen te worden, om geluids- en stankoverlast te voorkomen.
- 8 Binnen drie maanden na inwerking treding van de vergunning, dient de Amsterdam RAI een onderzoek aan de directeur van de Milieudienst te overleggen naar de mogelijkheden ter voorkoming, danwel beperking van de files in de Wielingenstraat, ten gevolge van het verkeer van en naar de Amsterdam RAI.
Naar aanleiding van dit onderzoek kan de directeur van de Milieudienst nadere eisen stellen ten aanzien van de uitvoering van maatregelen met het oog op het terugdringen van de files in de Wielingenstraat.

⁸ Uitgegeven door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer.

- 9 Maximaal vier keer per jaar (inclusief Koninginndag indien de Amsterdam RAI hiervan gebruik wil maken) kan op een verzoek daartoe de directeur van de Milieudienst voor een (deel van) dag ontheffing van de eerder in dit hoofdstuk genoemde geluidsniveaus verlenen voor het houden van (nachtelijke) concerten, optredens en houseparty's. Een dergelijk verzoek moet ten minste drie weken van tevoren schriftelijk door of namens degene die de inrichting drijft, bij de directeur van de Milieudienst worden ingediend.
De directeur van de Milieudienst kan aan de ontheffing voorwaarden verbinden voor de plaats, tijdstip van aanvang en tijdstip van einde. Degene die de inrichting drijft moet voldoen aan deze voorwaarden en is overigens gehouden alles te doen en na te laten wat redelijkerwijs geveegd kan worden om overmatige hinder te voorkomen.
- 10 Voor het afbreken van beurzen, laden en lossen van vrachtwagens, gelden voor maximaal 7 dagen per jaar, gedurende 23.00uur en 07.00uur de grenswaarden van het geluidsniveau niet. De vergunninghouder dient minimaal een week voor het evenement plaatsvindt schriftelijk aan de directeur van de Milieudienst het tijdstip, de dag en de omschrijving van de activiteit te melden.
- 11 Na afloop van concerten en optredens heeft Amsterdam RAI een inspanningsverplichting dat bezoekers de inrichting verlaten zonder overlast in de buurt te veroorzaken.
- 12 De binnen de inrichting aanwezige vorkheftrucks moeten binnen een jaar na vergunningverlening zijn vervangen door nieuwe, geluidsarme typen, met een bronvermogen van maximaal 98 dB(A). Rapporten die aangeven wat de bronvermogens van de vorkheftrucks zijn, dienen aan de directeur van de Milieudienst te worden overgelegd.

D ELEKTRISCHE INSTALLATIE

- 1 De elektrische installatie moet voldoen aan NEN 1010 *Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties*.
In een gebied met gasontploffingsgevaar moet de installatie voldoen aan NEN 3410 *Veiligheidsbepalingen voor hoog- en laagspanningsinstallaties in ruimten met gasontploffingsgevaar*.
- 2 De elektrische installatie mag geen storing veroorzaken of invloed uitoefenen op elektrische installaties, radio- of televisieontvangst of in het telecommunicatieverkeer van derden.

Uittreksel uit wijzigingsvergunning

Amsterdam RAI 2007

Behandelnummer: W01/7137DMB2006

Dossiernummer: 9351-003

Geluidsvoorschriften

omgeving.

- 12 CO₂-gasflessen zijn steeds gemakkelijk bereikbaar en zijn niet opgeslagen in de onmiddellijke nabijheid van stralende warmtebronnen en/of (andere) brandgevaarlijke stoffen.
- 13 Gasflessen worden niet opgeslagen in slecht geventileerde of slecht bereikbare ruimten.

B Brandpreventie en -bestrijding

- 1 Brandblussers moeten ten minste aanwezig zijn op plaatsen waar gewerkt wordt met brandbare vloeistoffen of gassen en bij opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen of gassen.
- 2 Draagbare blustoestellen moeten zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer. Slanghaspels moeten voldoen aan NEN-EN 671 *Vaste brandblusinstallaties; Slangsystemen*. Bluswaterleidingen moeten vorstvrij zijn uitgevoerd.
- 3 In het deel van de inrichting dat is bestemd voor de op- en overslag van gevaarlijke stoffen, moet voor elke 200 m² vloeroppervlakte een brandblusmiddel aanwezig zijn. De loopafstand tot het dichtstbijzijnde brandblusmiddel mag niet meer dan 20 meter zijn. Een brandblusmiddel is duidelijk zichtbaar geplaatst of opgehangen en is te allen tijde bereikbaar voor gebruik.

Frituurtoestellen

- 4 Het bakmedium in een frituurtoestel mag geen hogere temperatuur kunnen bereiken dan 200 °C. Bij een frituurtoestel moet voor iedere frituurbak een passend metalen deksel of een branddeken aanwezig zijn om de bakken in geval van brand te kunnen afdekken.
- 5 Eventueel overlopend bakmedium uit een frituurtoestel mag niet in aanraking kunnen komen met open vuur.

C Geluid

- 1 De verandering van de inrichting mag er niet toe leiden dat de totale geluidsproductie van de inrichting, daarbij inbegrepen het veranderde deel, een overschrijding tot gevolg heeft van de voorschriften hoofdstuk C van de vergunning nummer L01/7001 MD 1997 van 15 december 1999.

Equivalent geluidsniveau (L_{Aeq}) Diepenbrockstraat

- 2 Het totale equivalent geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen, werktuigen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten mag op de gevels van woningen van derden en andere geluidsgevoelige objecten aan de Diepenbrockstraat niet meer bedragen dan:
 - 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

Piekgeluid (L_{Amax}) Diepenbrockstraat

- 3 Het maximale A-gewogen geluidsniveau (L_{Amax}), gemeten in de meterstand "Fast", die een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen werktuigen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten mag niet hoger liggen dan 10 dB(A) boven de in het vorige voorschrift vastgelegde grenswaarden van het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}).

Laden en lossen

- 4 Voorschrift C-3 (het voorschrift m.b.t. L_{Amax}) is niet van toepassing op transportbewegingen en het laden en lossen ten behoeve van het gewijzigde deel van de inrichting gedurende de dagperiode van 7.00 tot 19.00 uur.

Geluidsbegrenzer

- 5 De in de inrichting aanwezige muziekinstallaties moeten zijn voorzien van een op de eindversterker duurzaam aangesloten goedgekeurde geluidsbegrenzer. Deze begrenzer moet zijn afgeregeld en verzegeld op het niveau zoals is aangegeven in tabel 3.1 van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport, of op de waarde volgend uit het meest recente en door de directeur van de Dienst Milieu en Bouwtoezicht goedgekeurde meetrapport.
Het afregelen van de geluidsbegrenzer moet door een kundig bedrijf worden gedaan. Het verzegelen moet worden uitgevoerd door een door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar.
- 6 Na het afregelen en verzegelen van de geluidsbegrenzer mag een muziekinstallatie niet worden gewijzigd zonder toestemming van het bevoegd gezag, of van de directeur van de Dienst Milieu en Bouwtoezicht, daartoe gemandateerd. Bij wijziging moet de geluidsbegrenzer opnieuw conform voorschrift C-5 worden afgeregeld en verzegeld.
- 7 In de inrichting mag alleen muziek ten gehore worden gebracht via de onder voorschrift C-5 bedoelde muziekinstallatie(s).

Incidentele bedrijfssituaties

- 8 In aanvulling op voorschrift C-9 van vergunning nummer L01/7001 MD 1997 van 15 december 1999 mag gedurende maximaal één dag per jaar ten behoeve van een feest met live/DJ muziek (in het rapport aangeduid als akoestisch incidentele bedrijfssituatie), worden afgeweken van de in hoofdstuk C van genoemde vergunning en van de in voorschrift C-1 t/m C-7 van dit besluit vastgelegde grenswaarden en geluidsvoorschriften. Hierbij mogen geen hogere niveau's worden geproduceerd dan dat is opgegeven in het tot de aanvraag behorende akoestisch rapport.
- 9 Een evenement met live en/of DJ muziek zoals bedoeld in voorschrift C-8 wordt door of namens de vergunninghouder ten minste 4 weken van tevoren schriftelijk aan de directeur van de DMB gemeld. In de melding moet worden aangegeven: het soort evenement met bijbehorende (podium) opstelling, de datum, de aanvang- en eindtijd van het evenement.
- 10 Tijdens evenementen zoals bedoeld in voorschrift C-8 dient een door de vergunninghouder aangewezen ter zake kundige persoon (geluidstechnicus) ervoor te zorgen dat de grenswaarden uit voorschrift C-8 wordt voldaan. Hiervoor dient de geluidstechnicus het geluidsniveau zoals bedoeld in voorschrift C-8, met behulp van een goed functionerende geluidmeetinstallatie (geluidsmeter) te controleren en zo nodig maatregelen (aan het mengpaneel) te treffen.

- 11 Nabij het mengpaneel dient een schriftelijke operationele instructie duidelijk zichtbaar aanwezig te zijn met onder meer:
 - een beschrijving van de procedure van het controleren van het geluidsniveau zoals bedoeld in voorschrift C-10;
 - de maximale waarde van genoemd geluidsniveau.
- 12 De in voorschrift C-10 bedoelde geluidstechnicus dient in kennis te zijn gesteld van de werking van de geluidmeetinstallatie en van de operationele instructie zoals bedoeld in voorschrift C-11.