

Punta Cana

Op 15 februari zijn er geluidsmetingen uitgevoerd.

Doel van deze geluidsmetingen was om te bepalen of bij de geldende maatwerkvoorschriften ook een overschrijding van de geluidsnorm uit het Activiteitenbesluit (hierna Besluit) plaatsvindt in de

5.1.2e

De in de inrichting aanwezige geluidsinstallatie is met muziek afgesteld op 73 dB(A). In de woonkamer van 5.1.2e is bij 73 dB(A) in de inrichting zeer duidelijk herkenbaar muziekgeluid te horen.

In deze woning is in de woonkamer een gemiddeld geluidsniveau gemeten van circa 31 dB(A).

Deze waarde is vergelijkbaar met de geluidsmetingen op 10 december 2022.

Volgens het Besluit geldt in de woningen in de nachtperiode een geluidsnorm van 25 dB(A). Omdat het om muziekgeluid gaat, geldt dat er op het gemeten geluidsniveau een toeslag moet worden toegepast van 10 dB(A).

Dit is vastgelegd in de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai'. In de woning mag in de nachtperiode het gemeten geluidsniveau dus niet meer bedragen dan 15 dB(A).

Bij 73 dB(A) geluidsniveau in de inrichting worden de normen uit het Besluit met 16 dB(A) overschreden.

Dit betekent dat om aan het Besluit te voldoen het geluidsniveau in de inrichting niet meer mag bedragen dan circa 57 dB(A).

De NSG stelt in de richtlijn "muziekspectra in horecabedrijven" dat voor een bruincafé een geluidsniveau nodig is tussen 70 en 85 dB(A) en voor een jongerencafé zelfs meer dan 85 dB(A).

Dit wordt dus lang niet gehaald.

Tijdens deze metingen is getracht om door middel van het één voor één uit- en aanzetten van luidsprekers, te achterhalen welke van de luidsprekers de meeste overlast veroorzaken. Dit heeft geen resultaat opgeleverd.

De metingen zijn verricht met Klasse 1 geluidmeters (volgens IEC 651), die jaarlijks worden geïjkt. Voor en na de metingen wordt de meter gekalibreerd d.m.v. van een kalibrator.

Aan de eisen die worden gesteld aan kennis en ervaring van geluidsadviseurs, zoals gesteld in de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' wordt door de geluidsadviseurs van de gemeente Groningen voldaan.

Punta Cana

Op vrijdag 31 maart 2023 hebben wij geluidsmetingen uitgevoerd in een woning, de 5.1.2e

5.1.2e

Dit naar aanleiding van klachten van bewoners over muziekgeluid afkomstig uit 5.1.2e café 'Punta Cana' aan de Claremaheerd 49 te Groningen.

De geluidmetingen zijn uitgevoerd met een geluidmeter van het merk Bruel&Kjaer type 2250. Dit is een klasse 1 geluidmeter volgens de IEC publicatie 651 en voldoet daarmee aan de eisen die aan de meetapparatuur worden gesteld in de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai'. De metingen zijn ook volgens deze handleiding uitgevoerd.

Het geluidsniveau ten gevolge van de muziek uit de inrichting bedroeg tijdens deze geluidsmetingen 47 dB(A). Indien geluid duidelijk herkenbaar is als muziek dient voor de beoordeling van dit geluidsniveau op de gemeten waarde een correctie van 10 dB(A) te worden toegepast. Het beoordelingsniveau komt hiermee op 57 dB(A).

Volgens het Activiteitenbesluit toegestane geluidsniveau in de nachtperiode (23u - 07u) bedraagt 25 dB(A). Er is dus sprake van een overschrijding van 32 dB(A).

Dit wordt ervaren als ongeveer 8 keer zo hard als het toegestane geluidsniveau en kan zonder meer geclassificeerd worden als ondulbare hinder.

Tijdens eerdere metingen is gebleken dat, om aan de geluidnormen uit het Activiteitenbesluit te voldoen, het geluidsniveau in de inrichting tussen 23u - 07u niet meer mag bedragen dan 58 dB(A). Dit is de ondernemer schriftelijk meegedeeld. De gemeten overschrijding van meer dan 30 dB(A) betekent dus dat het geluidsniveau in de inrichting, tijdens de geluidsmetingen, meer dan 90 dB(A) bedroeg.