

Geluidsnorm zaal 't Hof

In zaal 't Hof mag elektronisch versterkte muziek gespeeld worden tot een maximaal geluidsniveau van $L_{Aeq,15min}$ 95 dB(A).

Als het maximale geluidsniveau, gemeten als $L_{Amax,slow}$ 102 dB(A) niet overschreden wordt, wordt geacht hieraan te zijn voldaan.

De organisator kan kiezen om het geluidsniveau te bewaken met een geluidsmeter of een geluidsbegrenzer.

De **meetplaats** moet in beide gevallen voldoen aan:

- 1° de meetplaats bevindt zich op een hoogte tussen 1,5 en 3 meter boven de vloer;
- 2° de meetplaats bevindt zich ter hoogte van de mengtafel, voor zover de mengtafel zich tussen het publiek en centraal tussen de belangrijkste luidsprekers bevindt;
- 3° indien niet voldaan wordt aan de voorwaarden, vermeld in 2°, bevindt de meetplaats zich tussen het publiek en centraal tussen de belangrijkste luidsprekers;
- 4° de meetplaats is toegankelijk voor de toezichthoudende overheid.

Als de organisator kiest om te werken met een geluidsmeter dan moet het geluidsniveau tijdens de muziekactiviteit steeds zichtbaar zijn en worden bewaakt door een door de organisator aangestelde verantwoordelijke.

De gebruikte meetketen moet ten minste voldoen aan volgende voorwaarden:

- 1° de meet- en registratieapparatuur voldoet aan de eisen gesteld voor klasse 2-meetinstrumenten in de NBN-normen (NBN EN 60651 (1996) of recenter);
- 2° de meet- en registratieapparatuur moet zo geïnstalleerd worden dat die niet kan gemanipuleerd worden door derden. Dit geldt ook voor de meetmicrofoon;
- 3° de meetmicrofoon van de meet- en registratieapparatuur moet zo geïnstalleerd worden dat hij niet afgeschermd wordt voor het geluid waaraan de bezoekers worden blootgesteld;
- 4° de meet- en registratieapparatuur moet zo uitgerust zijn dat gedurende de volledige activiteit kan gemeten worden;
- 5° de meet- en registratieapparatuur kan te allen tijde gecontroleerd worden door de toezichthoudende overheid.