

Geluidmetingen verzetsstrijderslaan 26-4-22 en 27-4-22

Op koningsnacht en koningsdag hebben we een geluidmeter geplaatst op het balkon van verzetsstrijderslaan 44. Dit is op de derde (bovenste) verdieping. Deze meter heeft gedurende deze twee dagen alle geluid geregistreerd

Tijdens de evenementen op deze twee dagen is op 5 verschillende tijdstippen ook op de begane grond gemeten.

Doel hiervan was om vast te stellen hoe groot het niveau verschil is tussen begane grond en hoger gelegen woningen. Van de 5 metingen zijn 2 niet bruikbaar voor een vergelijking i.v.m. hoger stoorgeluid nabij de meter op de begane grond

| datum | tijd | Niveau bgg dB(A) | Niveau 3 ^e verdieping dB(A) | verschil | opmerking |
|---------|-------|---------------------|--|----------|--|
| 26-4-22 | 21.37 | 54.8 | 53.2 | -1.6 | Niveau op de bgg is hoger door stoorgeluiden |
| 26-4-22 | 21.88 | 55.1 | 53.0 | -2.1 | Niveau op de bgg is hoger door stoorgeluiden |
| 26-4-22 | 22 04 | 54.4 | 55.8 | +1.4 | |
| 27-4-22 | 14 45 | 54.7 | 55.3 | +0.6 | |
| 27-4-22 | 21 30 | 59.6 | 60.3 | +0.7 | |
| | | | | | |

Uit de metingen blijkt dat het niveau op de bovenste verdieping max 1,4 dB(A) hoger is dan op maaiveld niveau.