



LAPPEENRANNAN KAUPUNKI

Kauppatorin ja ympäristökortteleiden ak

Meluselvitys

Päiväajan keskiäänitaso $L_{Aeq, 07-22}$

Nykytilanne

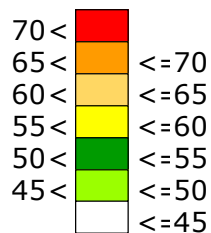
Laskentakorkeus: maanpinta + 2m

Julkisivujen melu: suurin melu eri kerroksissa

0 25 50 75 m

KUVA 1

Äänitaso, dB



SoundPLAN 9.1

RTN:1996

Laskentaruutu:
5m x 5m

Selitteet

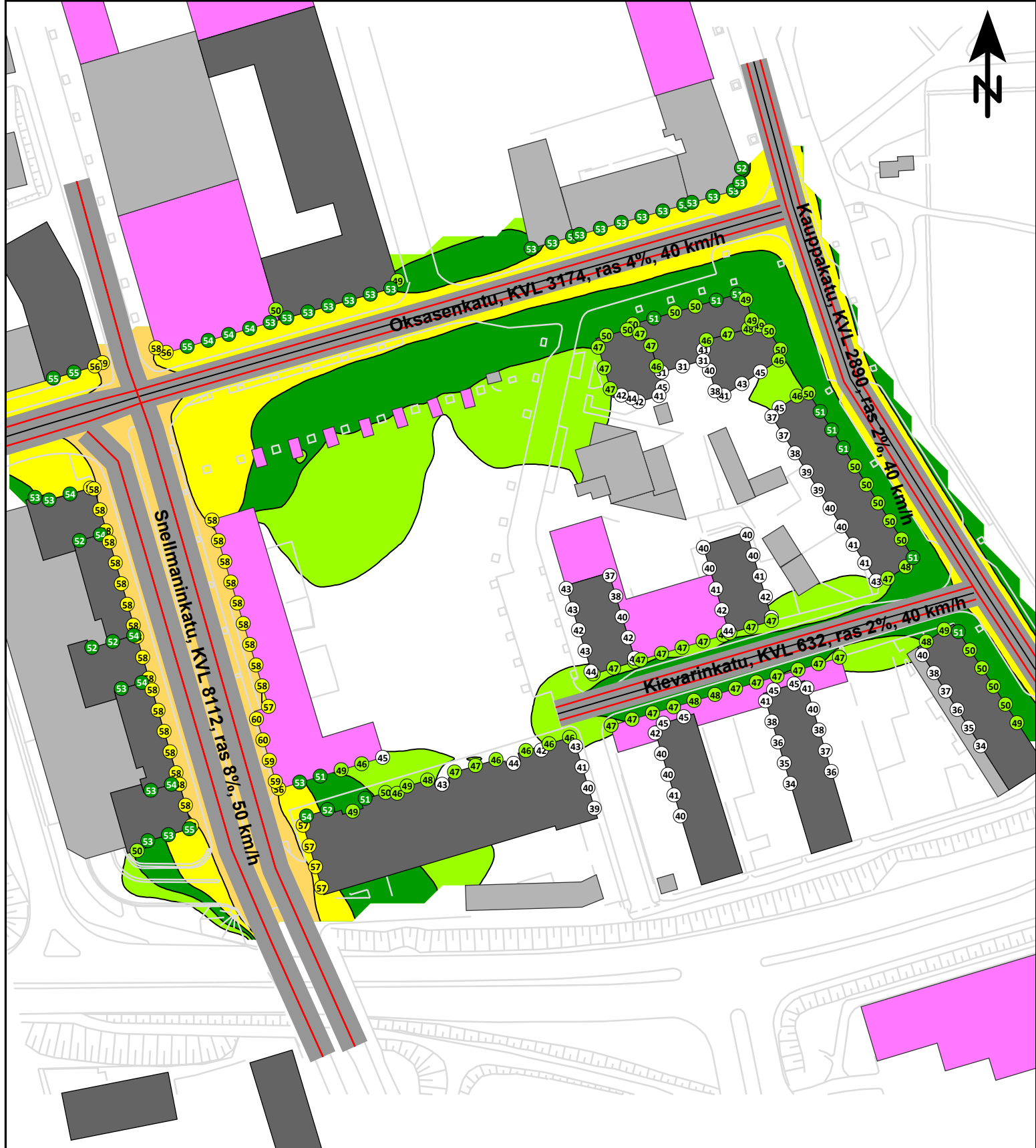
Asuinrakennus

Liike- tai julkinen rakennus

Muu rakennus

16.12.2025 JHOS

RAMBOLL



LAPPEENRANNAN KAUPUNKI

Kauppatorin ja ympäristökortteleiden ak

Meluselvitys

Yöajan keskiäänitaso $L_{Aeq, 22-07}$

Nykytilanne

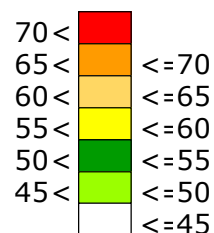
Laskentakorkeus: maanpinta + 2m

Julkisivujen melu: suurin melu eri kerroksissa

0 25 50 75 m

KUVA 2

Äänitaso, dB



SoundPLAN 9.1

RTN:1996

Laskentaruutu:
5m x 5m

Selitteet

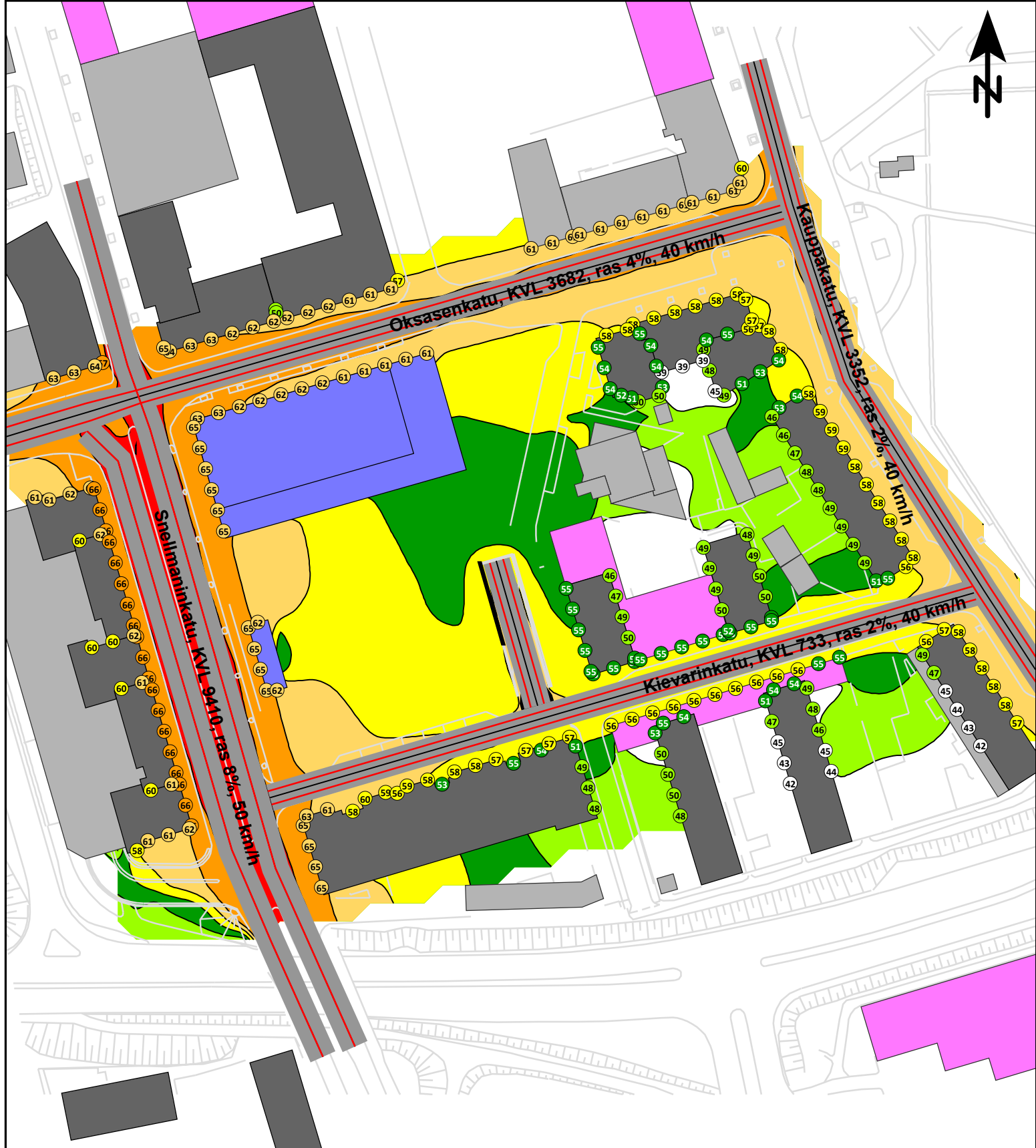
Asuinrakennus

Liike- tai julkinen rakennus

Muu rakennus

16.12.2025 JHOS

RAMBOLL



LAPPEENRANNAN KAUPUNKI Kauppatorin ja ympäristökortteleiden ak Meluselvitys

Päiväajan keskiäänitaso L_{Aeq} , 07-22

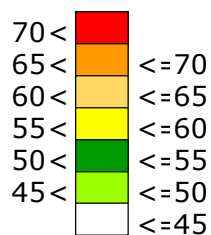
Ennustetilanne, v. 2040 liikenne ja kaavan
maankäyttö

Laskentakorkeus: maanpinta + 2m
Julkisivujen melu: suurin melu eri kerroksissa

0 25 50 75 m

KUVA 3

Äänitaso, dB



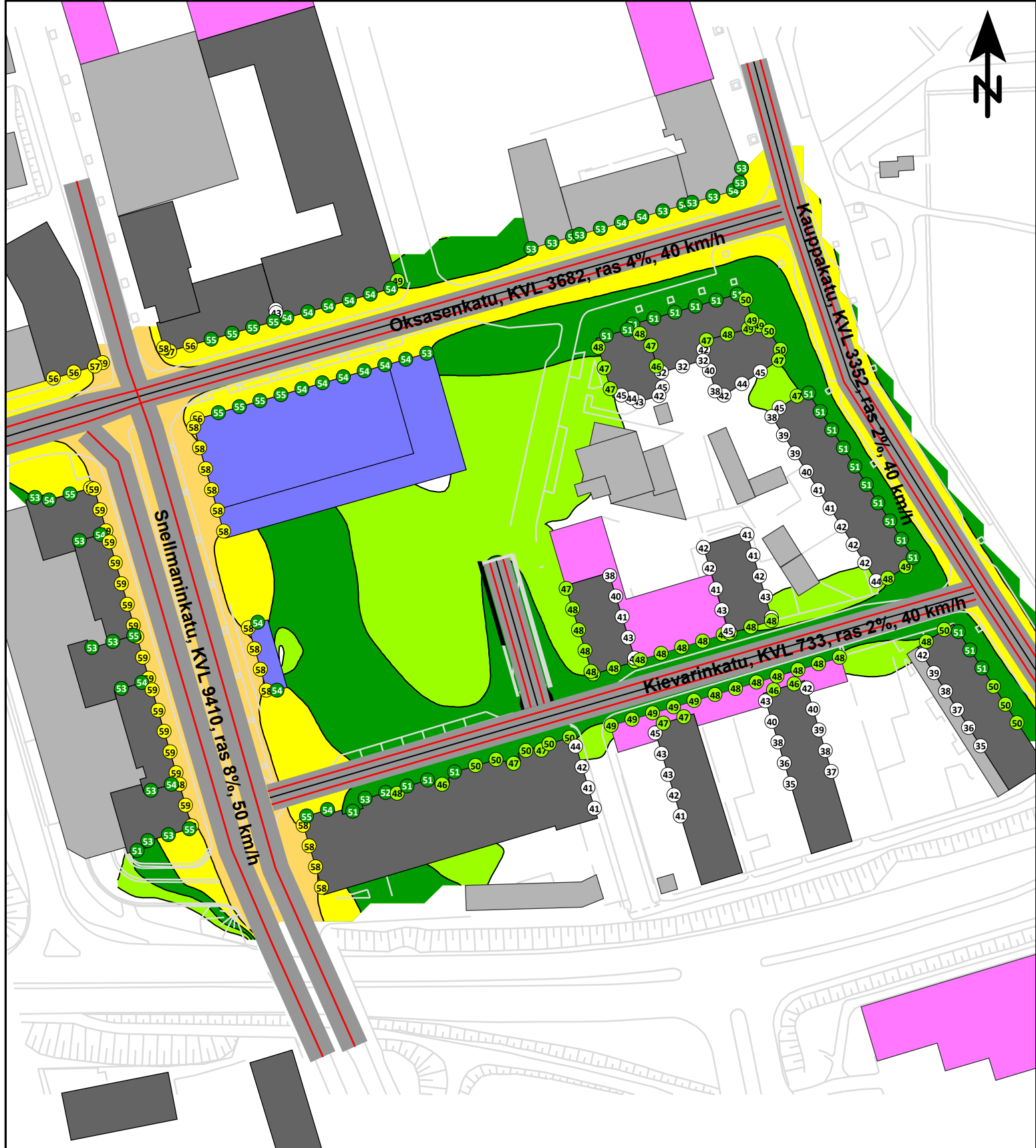
SoundPLAN 9.1
RTN:1996
Laskentaruutu:
5m x 5m

Selitteet

- Asuinrakennus
- Liike- tai julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Suunniteltu rakennus

16.12.2025 JHOS

RAMBOLL



LAPPEENRANNAN KAUPUNKI Kauppatorin ja ympäristökortteleiden ak Meluselvitys

Yöajan keskiäänitaso L_{Aeq} , 22-07

Ennustetilanne, v. 2040 liikenne ja kaavan
maankäyttö

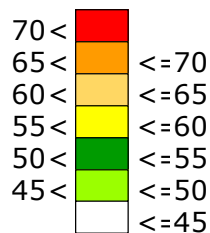
Laskentakorkeus: maanpinta + 2m

Julkisivujen melu: suurin melu eri kerroksissa

0 25 50 75 m

KUVA 4

Äänitaso, dB



SoundPLAN 9.1
RTN:1996
Laskentaruutu:
5m x 5m

Selitteet

- Asuinrakennus
- Liike- tai julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Suunniteltu rakennus

16.12.2025 JHOS

RAMBOLL