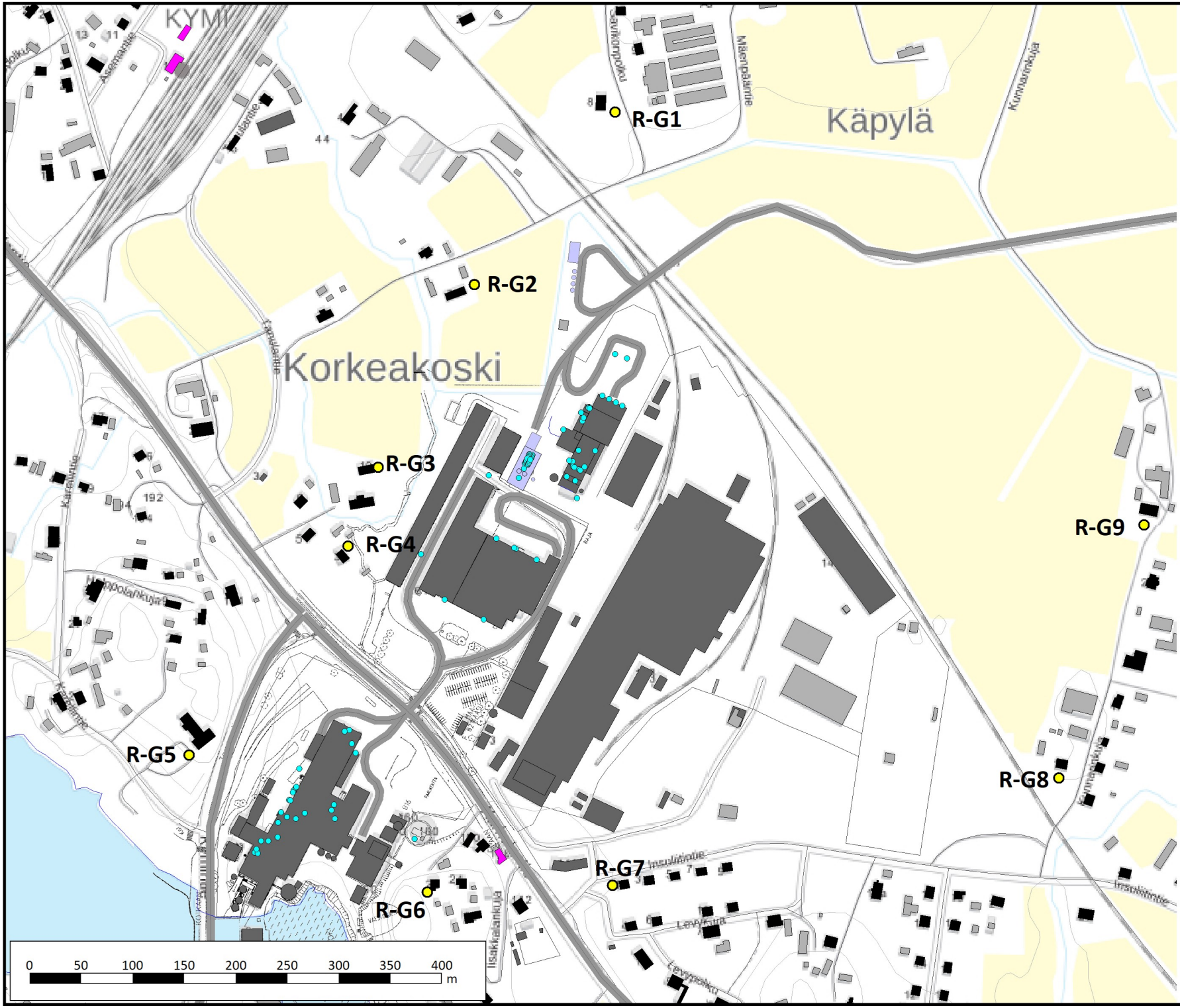


REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos

Mallinnusalue ja reseptoripisteet

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

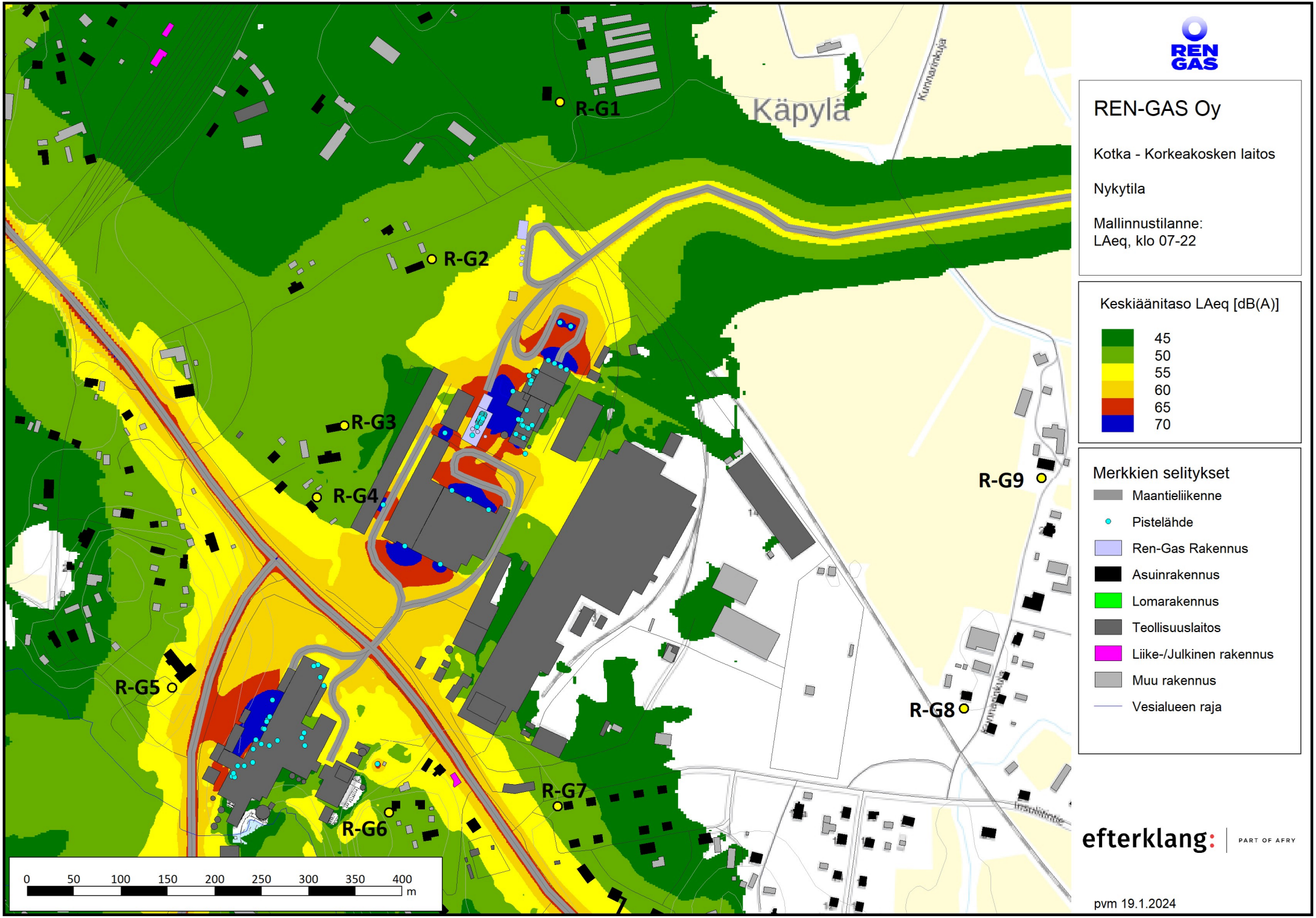
45
50
55
60
65
70

Merkkien selitykset

- Pistelähde
- Maantieliikenne
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 16.10.2023



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos

Nykytila

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 07-22

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

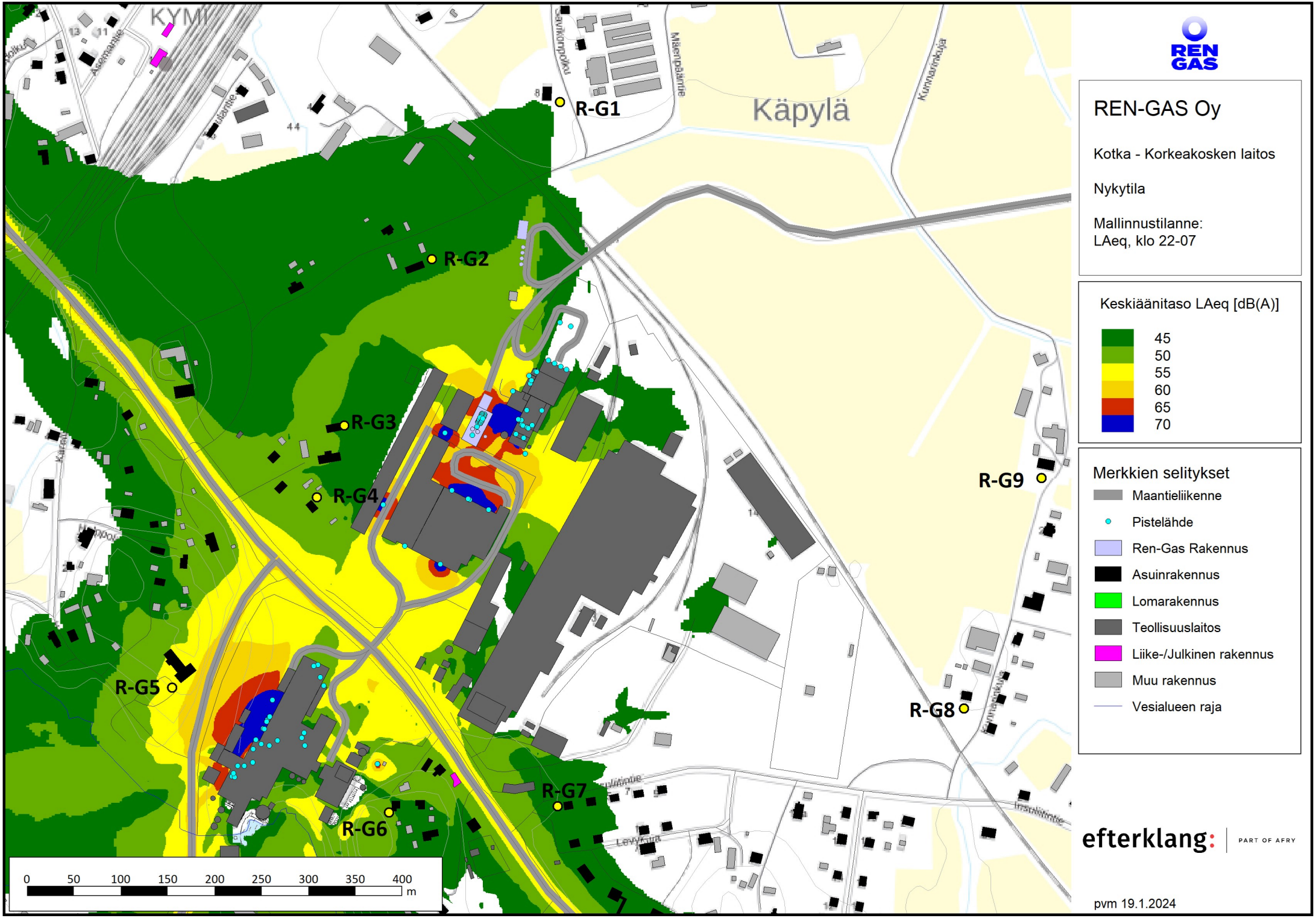
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 19.1.2024



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos

Nykytila

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 22-07

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

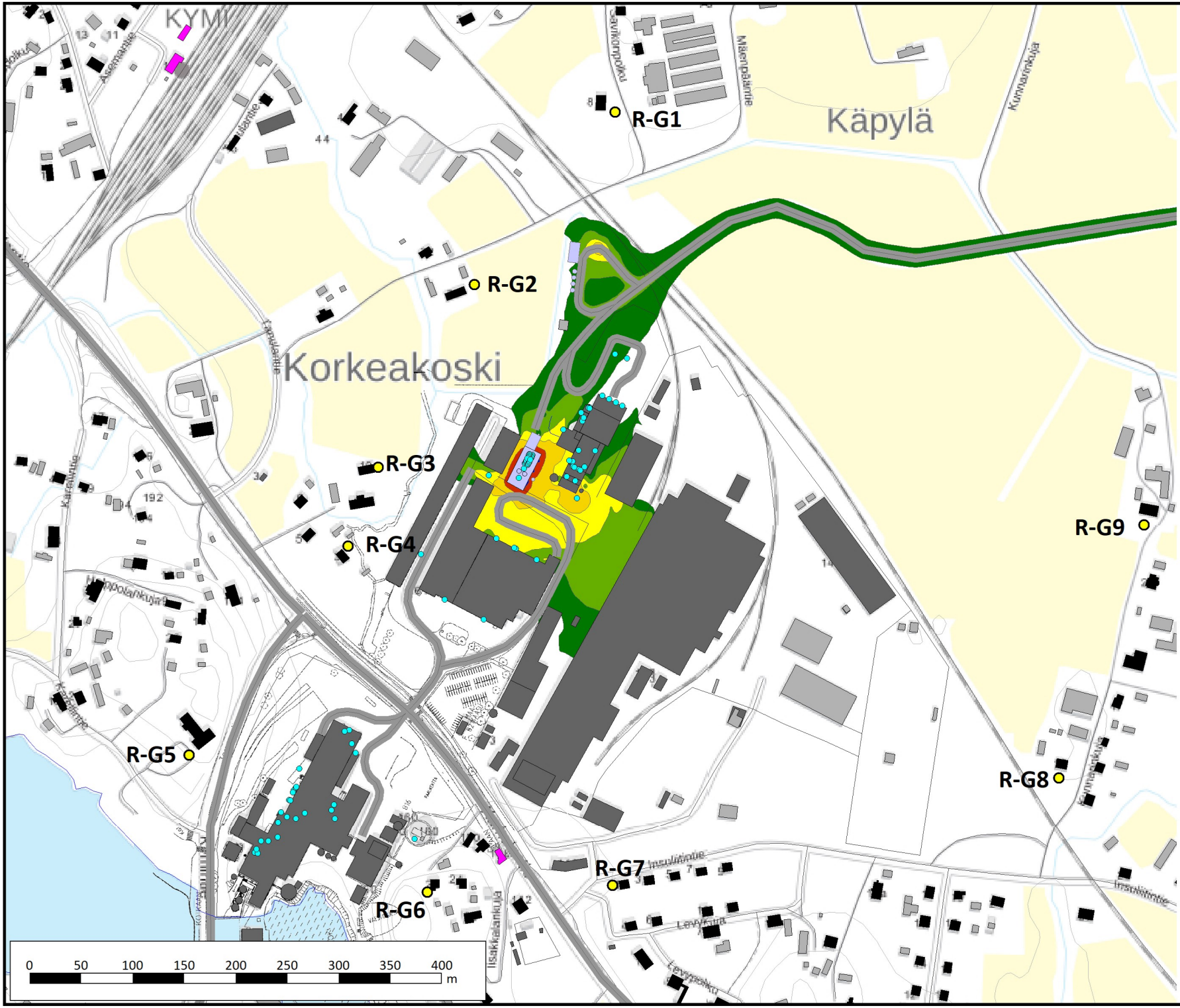
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 19.1.2024



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos

Normaali käyttötilanne

Mallinnustilanne:
LAeq, 24h

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

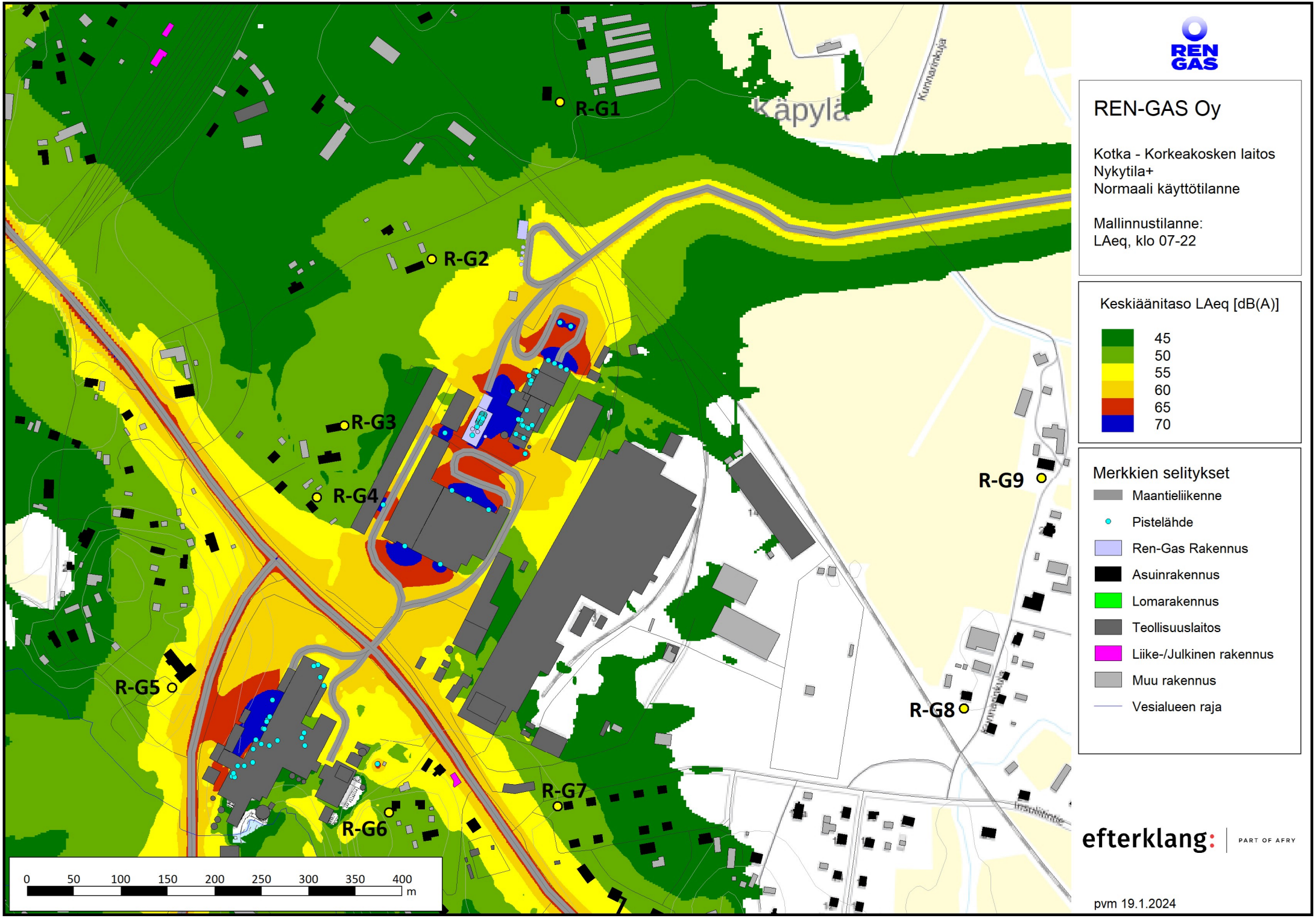
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 12.10.2023



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos
Nykytila+
Normaali käyttötilanne

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 07-22

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

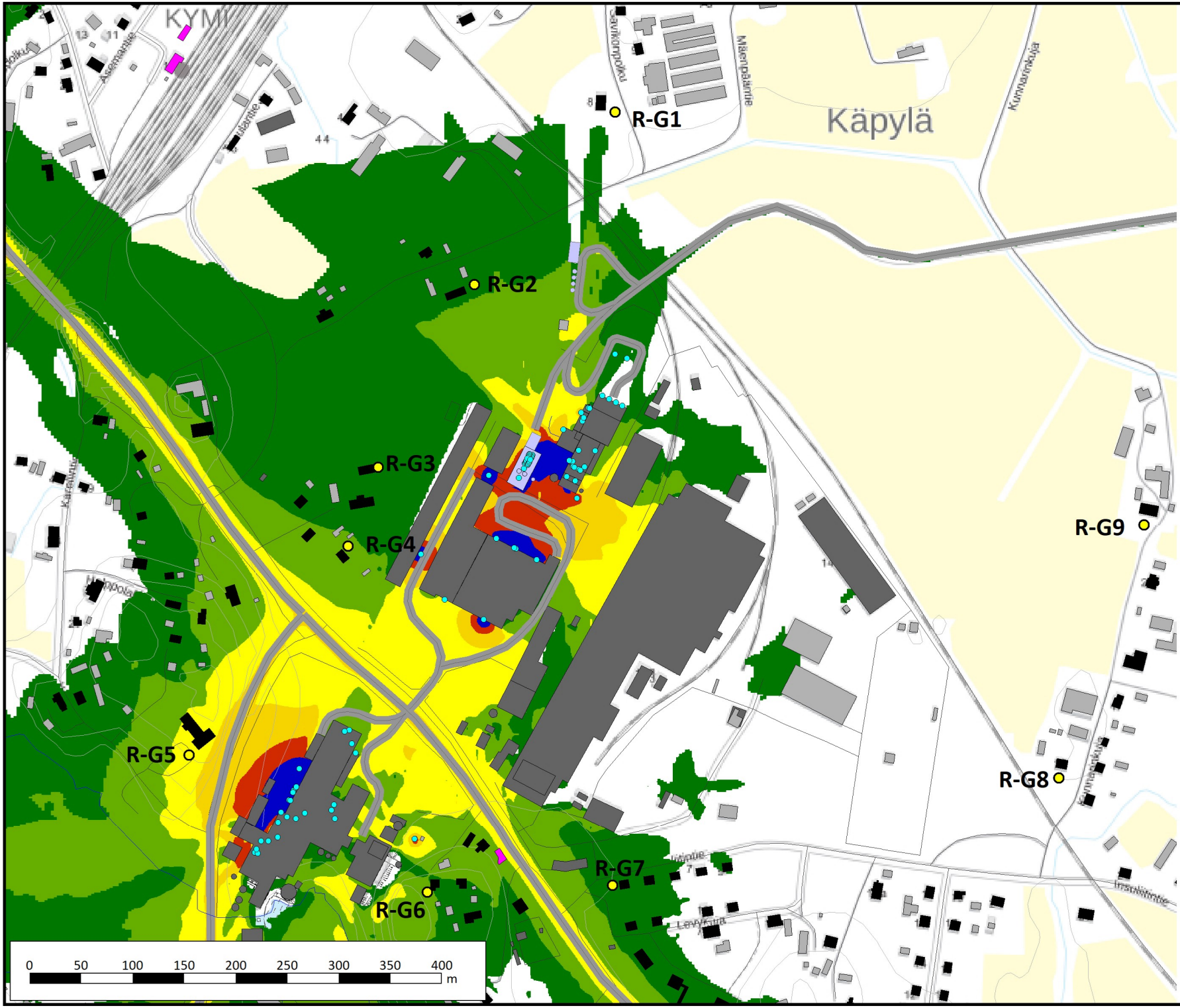
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 19.1.2024



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos
Nykytila+
Normaali käyttötilanne

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 22-07

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

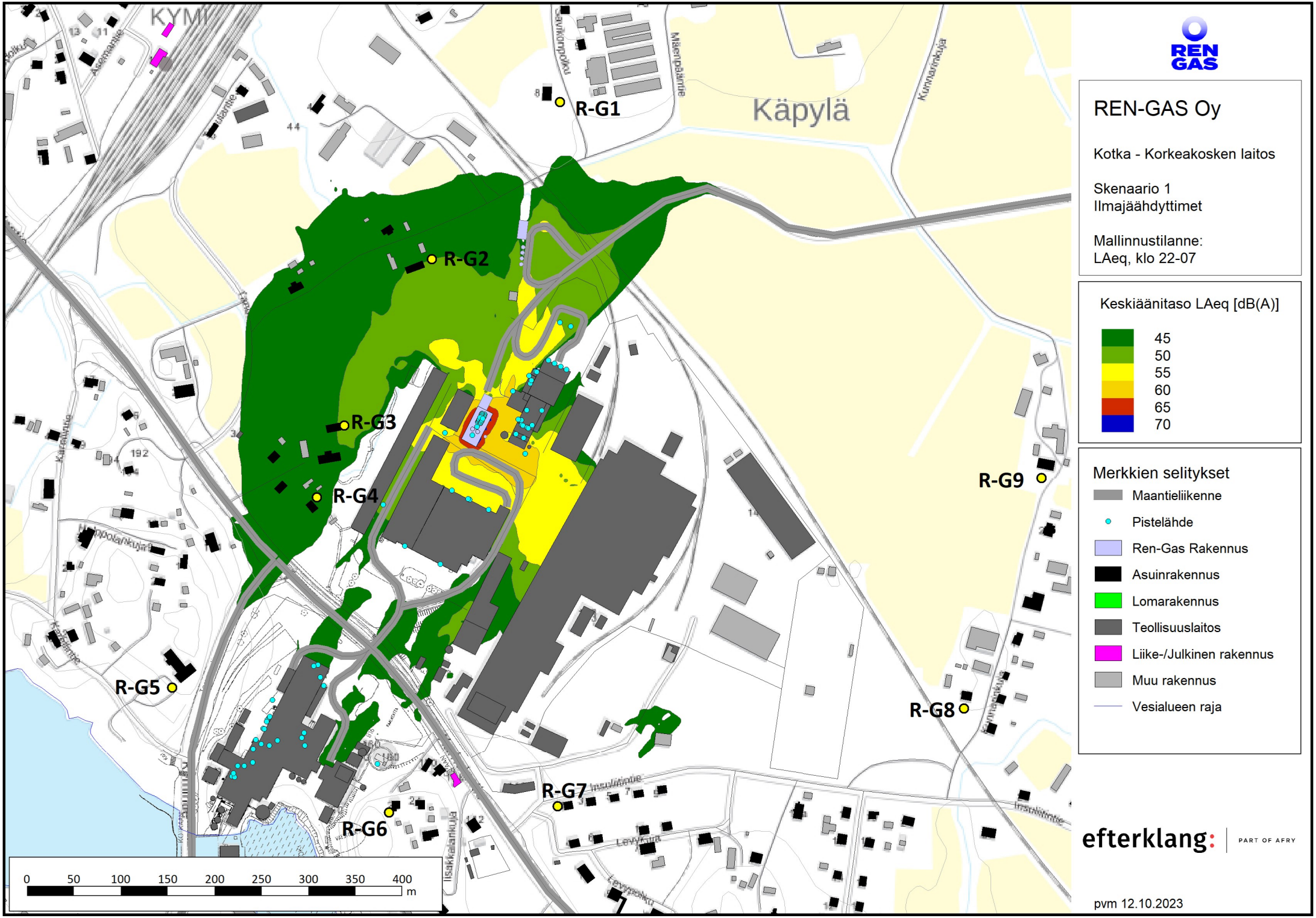
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 19.1.2024



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos

Skenaario 1
Ilmajäähdyttimet

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 22-07

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

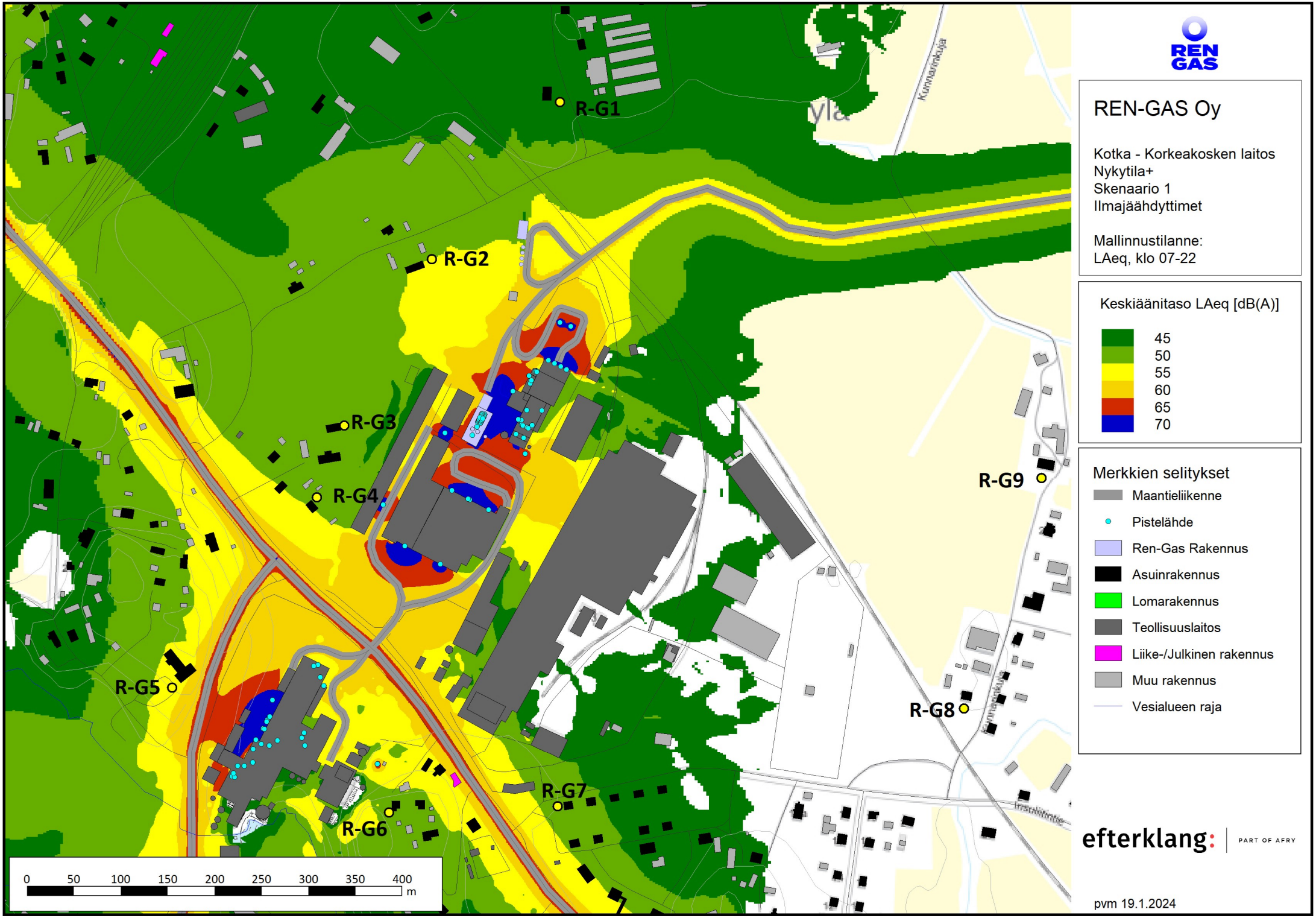
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 12.10.2023



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos
Nykytila+
Skenaario 1
Ilmajäähdyttimet

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 07-22

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

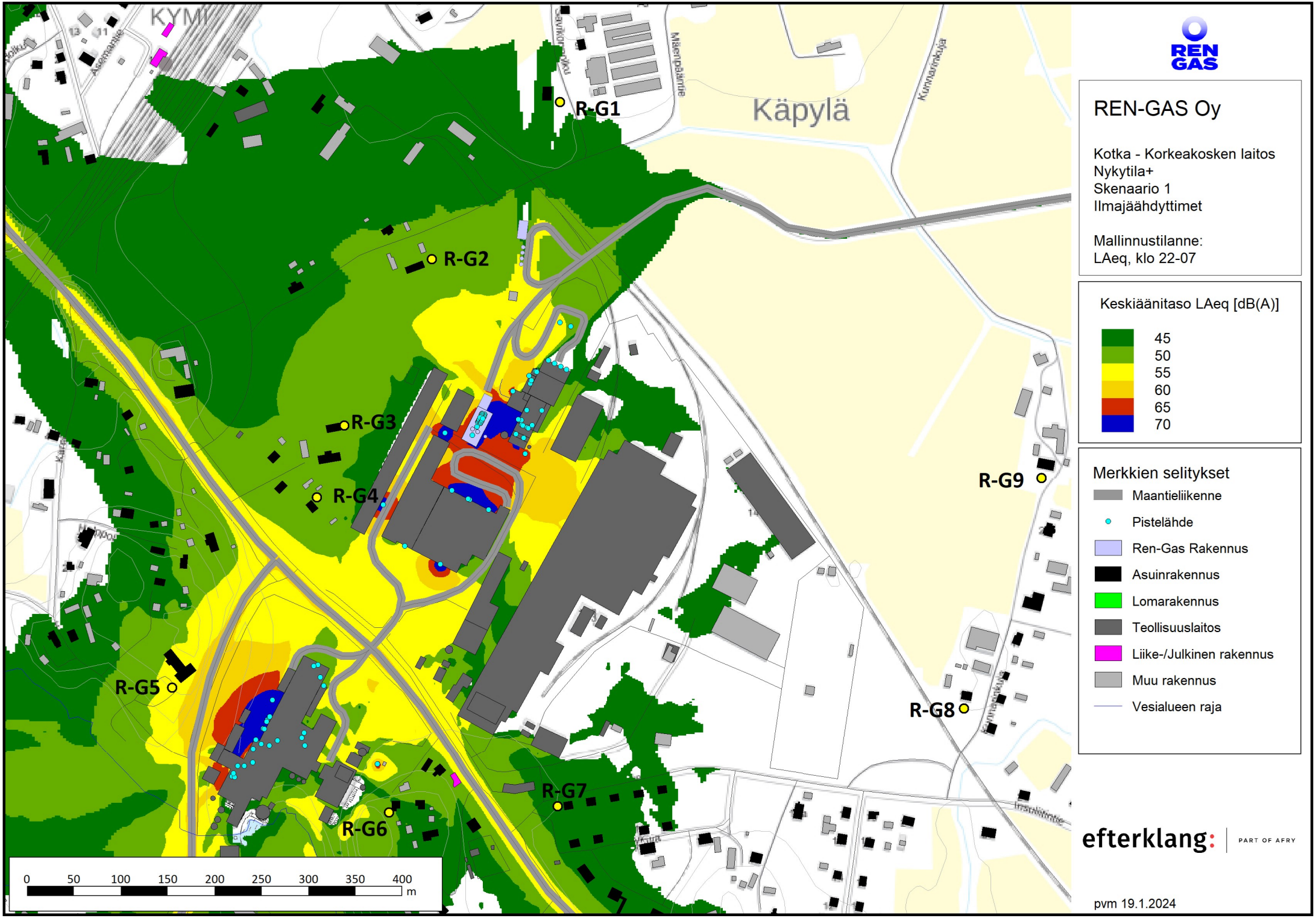
- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 19.1.2024



REN GAS

REN-GAS Oy

Kotka - Korkeakosken laitos
Nykytila+
Skenaario 1
Ilmajäähdyttimet

Mallinnustilanne:
LAeq, klo 22-07

Keskiäänitaso LAeq [dB(A)]

- 45
- 50
- 55
- 60
- 65
- 70

Merkkien selitykset

- Maantieliikenne
- Pistelähde
- Ren-Gas Rakennus
- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Teollisuuslaitos
- Liike-/Julkinen rakennus
- Muu rakennus
- Vesialueen raja

efterklang: | PART OF AFRY

pvm 19.1.2024