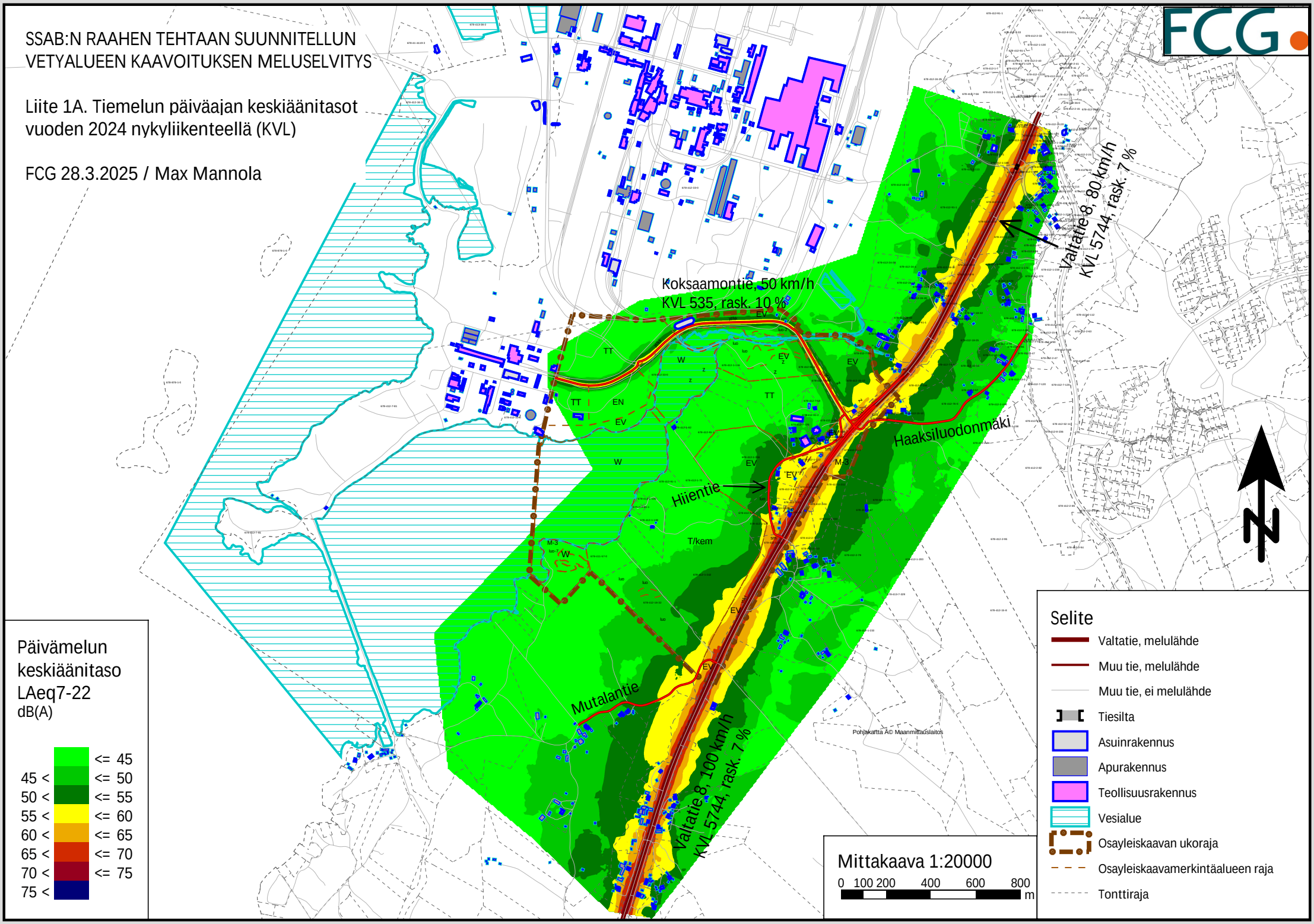
SSAB:N RAAHEN TEHTAAN SUUNNITELLUN
VETYALUEEN KAAVOITUKSEN MELUSELVITYS

Liite 1A. Tiemelun päiväajan keskiäänitasot
vuoden 2024 nykyliikenteellä (KVL)

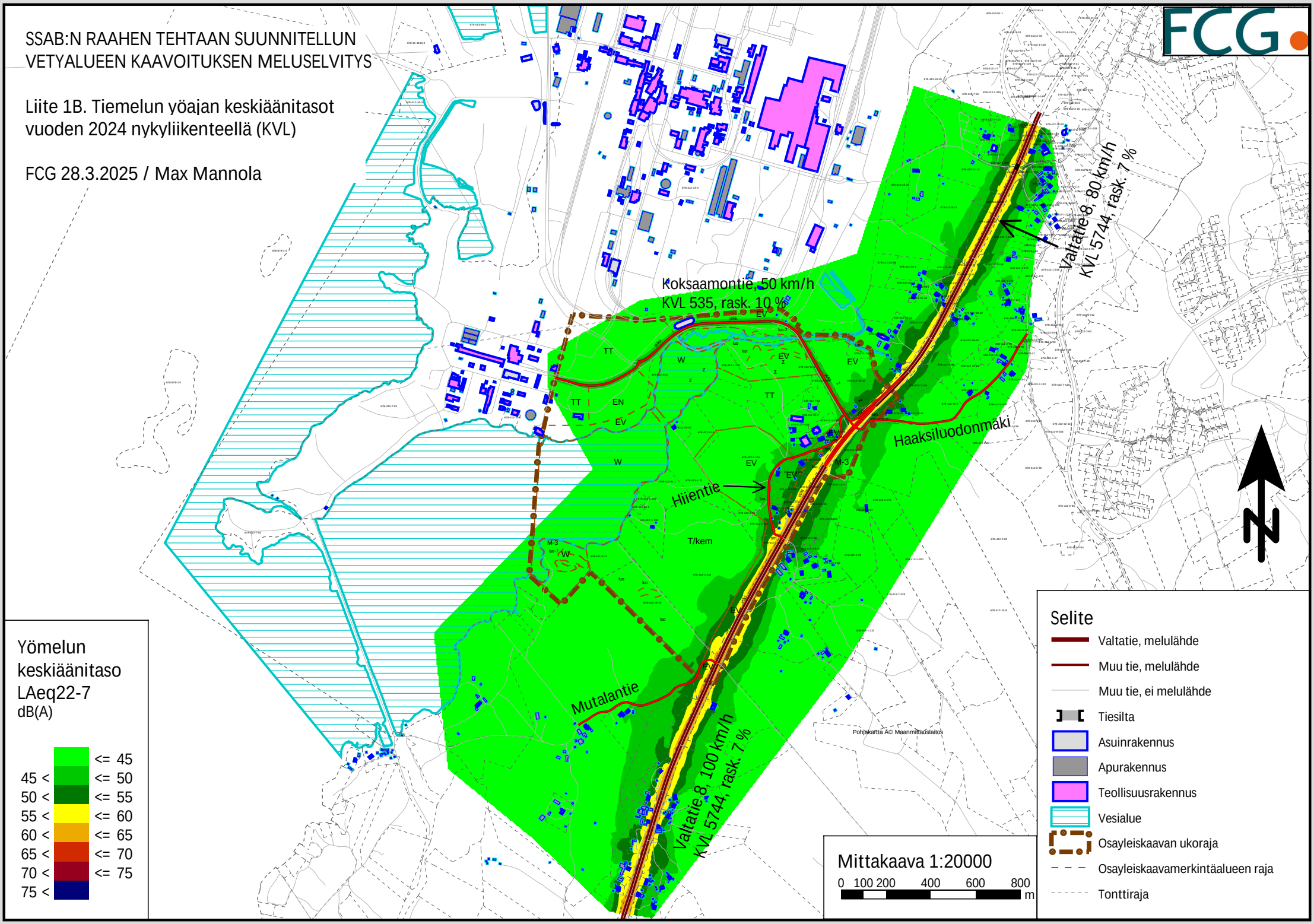
FCG 28.3.2025 / Max Mannola



SSAB:N RAAHEN TEHTAAN SUUNNITELLUN
VETYALUEEN KAAVOITUKSEN MELUSELVITYS

Liite 1B. Tiemelun yöajan keskiäänitasot
vuoden 2024 nykyliikenteellä (KVL)

FCG 28.3.2025 / Max Mannola



Yömelun
keskiäänitaso
LAeq22-7
dB(A)

	<= 45
45 <	<= 50
50 <	<= 55
55 <	<= 60
60 <	<= 65
65 <	<= 70
70 <	<= 75
75 <	

Selite

- Valtatie, melulähde
- Muu tie, melulähde
- Muu tie, ei melulähde
- Tiesilta
- Asuinrakennus
- Apurakennus
- Teollisuusrakennus
- Vesialue
- Osayleiskaavan ukoraja
- Osayleiskaavamerkintäalueen raja
- Tonttiraja

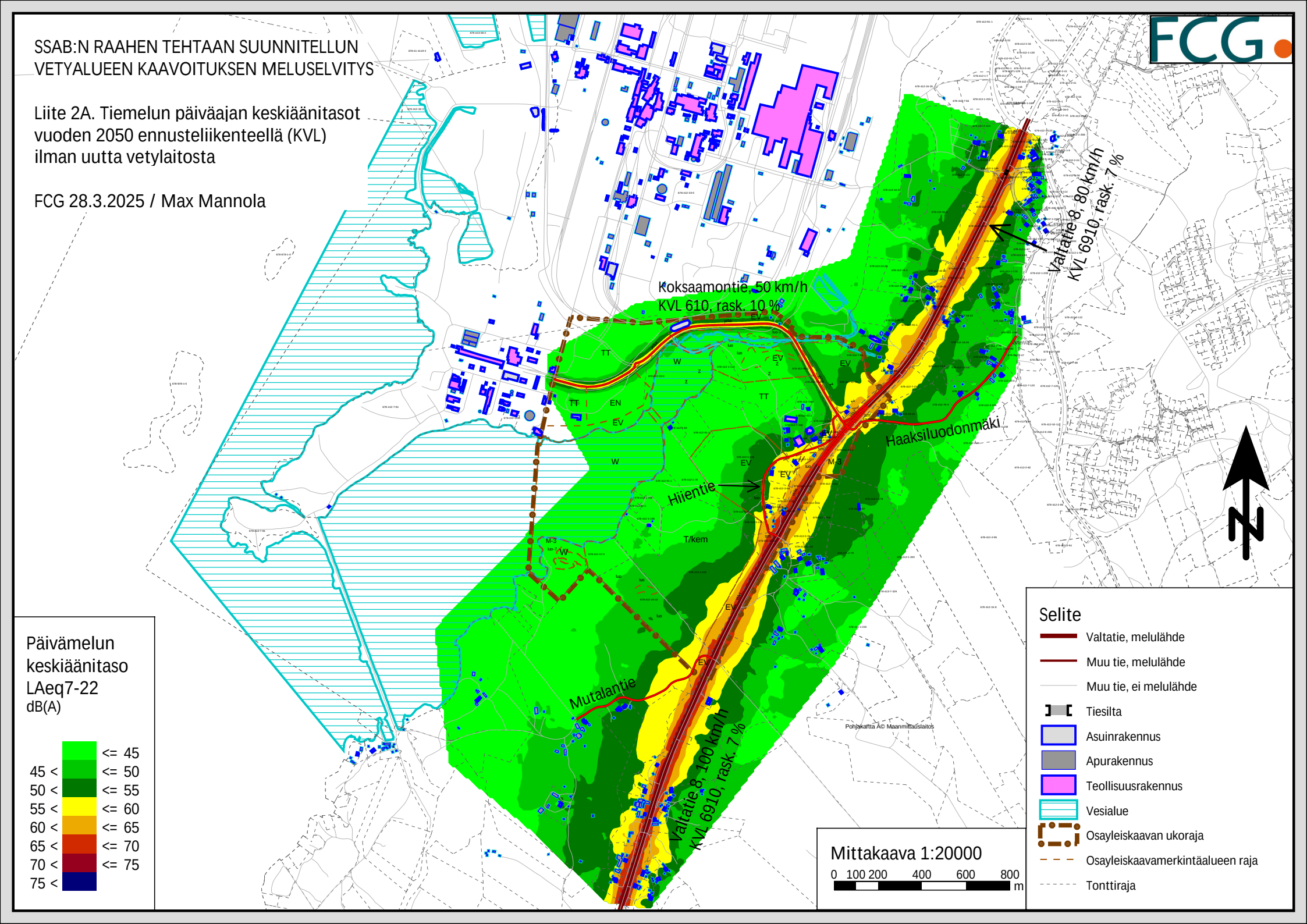
Mittakaava 1:20000

0 100 200 400 600 800 m

SSAB:N RAAHEN TEHTAAN SUUNNITELLUN
VETYALUEEN KAAVOITUKSEN MELUSELVITYS

Liite 2A. Tiemelun päiväajan keskiäänitasot
vuoden 2050 ennusteliikenteellä (KVL)
ilman uutta vetylaitosta

FCG 28.3.2025 / Max Mannola



Päivämelun
keskiäänitaso
LAeq7-22
dB(A)

	<= 45
45 <	<= 50
50 <	<= 55
55 <	<= 60
60 <	<= 65
65 <	<= 70
70 <	<= 75
75 <	

Selite

- Valtatie, melulähde
- Muu tie, melulähde
- Muu tie, ei melulähde
- Tiesilta
- Asuinrakennus
- Apurakennus
- Teollisuusrakennus
- Vesialue
- Osayleiskaavan ukoraja
- Osayleiskaavamerkintäalueen raja
- Tonttiraja

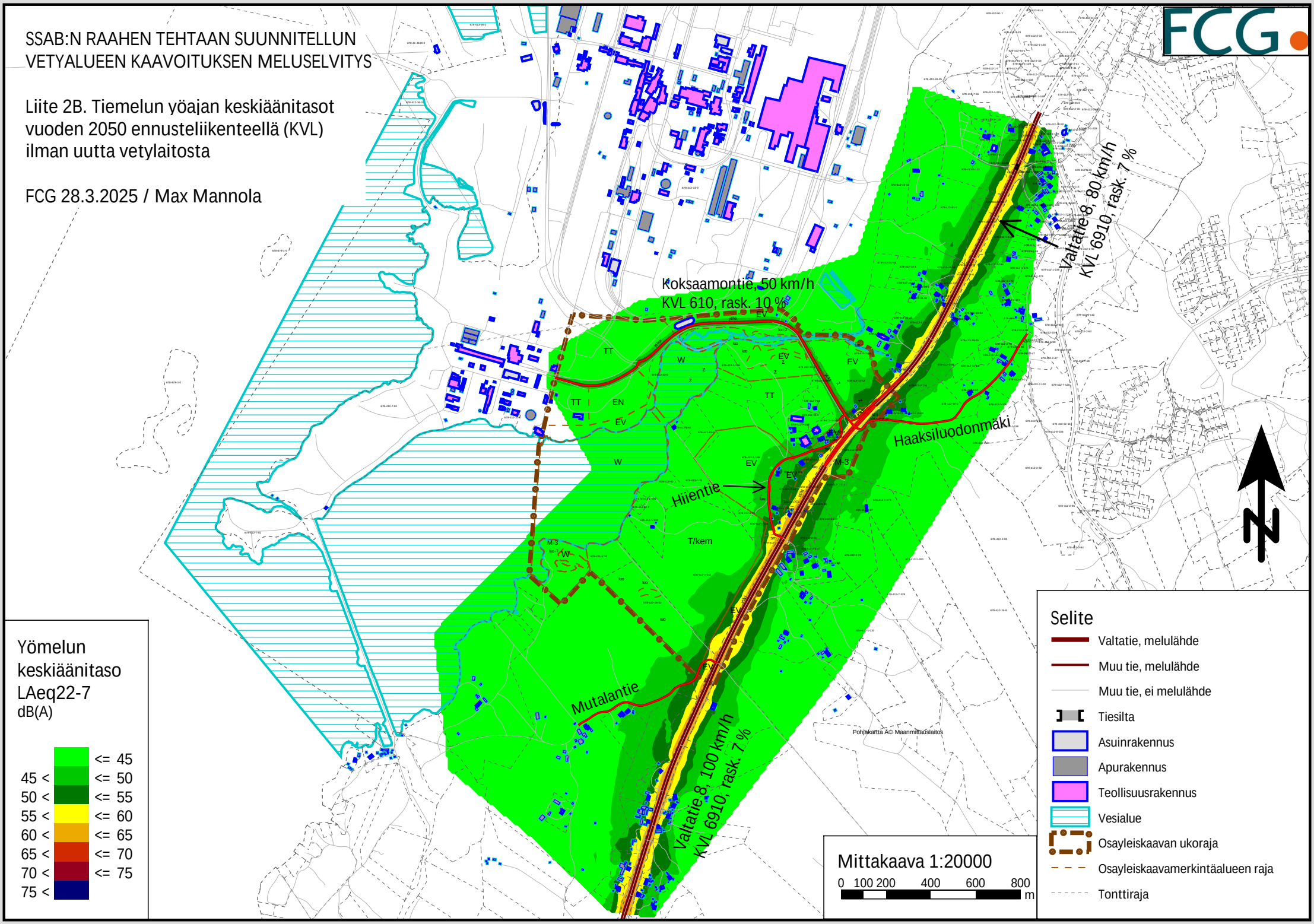
Mittakaava 1:20000

0 100 200 400 600 800 m

SSAB:N RAAHEN TEHTAAN SUUNNITELLUN
VETYALUEEN KAAVOITUKSEN MELUSELVITYS

Liite 2B. Tiemelun yöajan keskiäänitasot
vuoden 2050 ennusteliikenteellä (KVL)
ilman uutta vetylaitosta

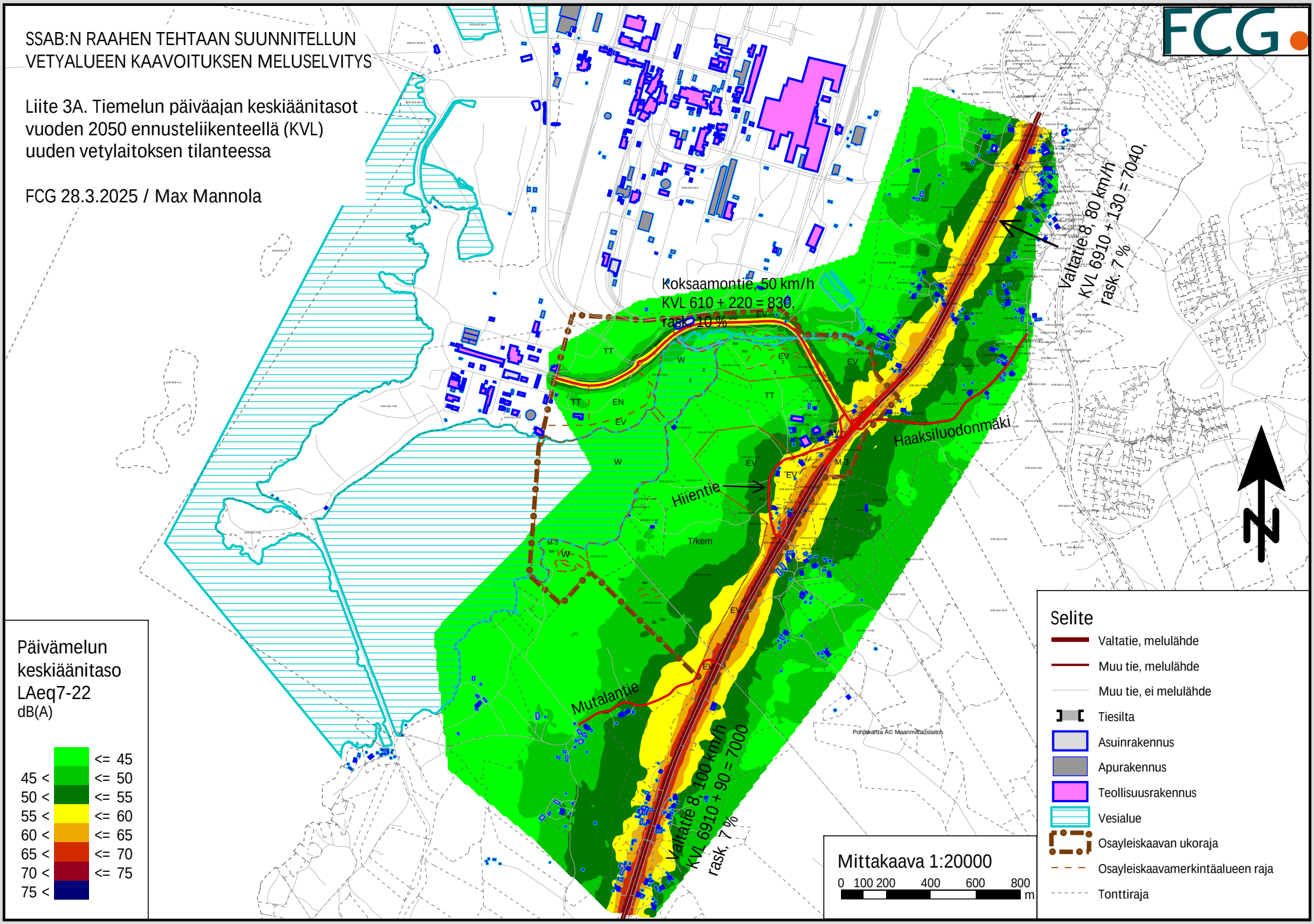
FCG 28.3.2025 / Max Mannola



SSAB:N RAAHEN TEHTAAN SUUNNITELLUN
VETYALUEEN KAAVOITUKSEN MELUSELVITYS

Liite 3A. Tiemelun päiväajan keskiäänitasot
vuoden 2050 ennusteliikenteellä (KVL)
uuden vetylaitoksen tilanteessa

FCG 28.3.2025 / Max Mannola



Päivämelun
keskiäänitaso
LAeq7-22
dB(A)

	<= 45
45 <	<= 50
50 <	<= 55
55 <	<= 60
60 <	<= 65
65 <	<= 70
70 <	<= 75
75 <	

Selite

- Valtatie, melulähde
- Muu tie, melulähde
- Muu tie, ei melulähde
- Tiesilta
- Asuinrakennus
- Apurakennus
- Teollisuusrakennus
- Vesialue
- Osayleiskaavan ukoraja
- Osayleiskaavamerkintäalueen raja
- Tonttiraja

Mittakaava 1:20000

0 100 200 400 600 800 m

SSAB:N RAAHEN TEHTAAN SUUNNITELLUN
VETYALUEEN KAAVOITUKSEN MELUSELVITYS

Liite 3B. Tiemelun yöajan keskiäänitasot
vuoden 2050 ennusteliikenteellä (KVL)
uuden vetylaitoksen tilanteessa

FCG 28.3.2025 / Max Mannola

