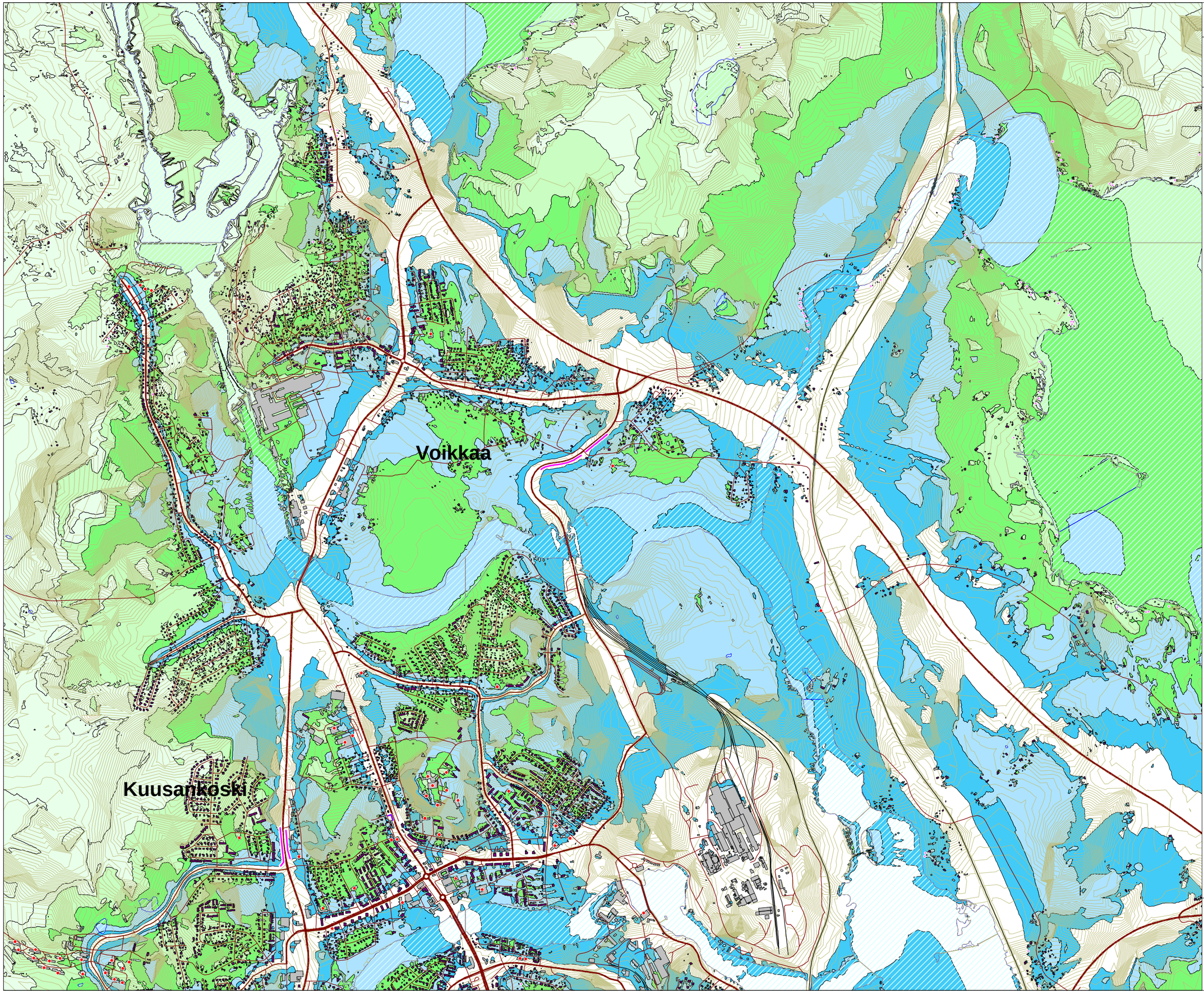
KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

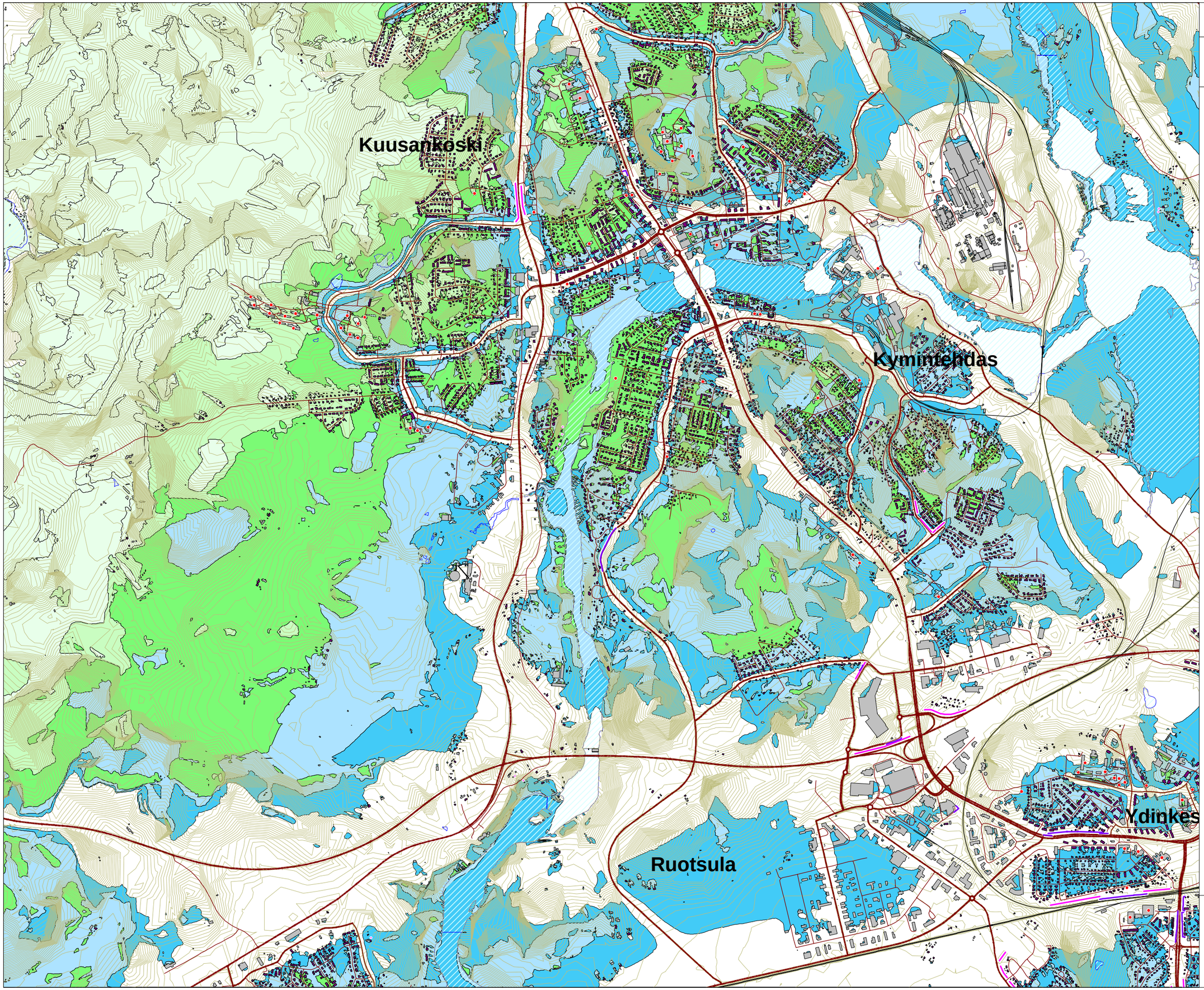
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

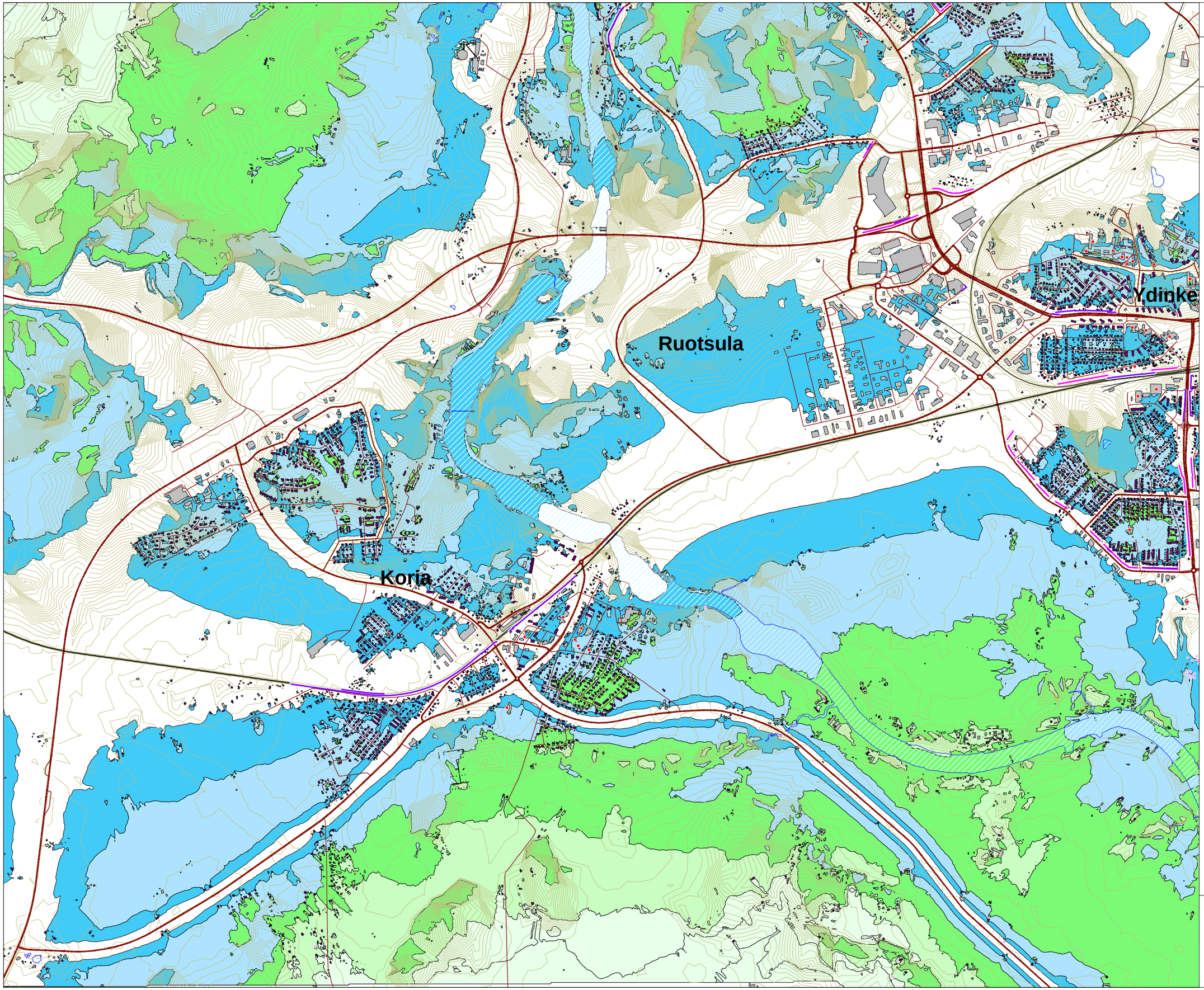
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

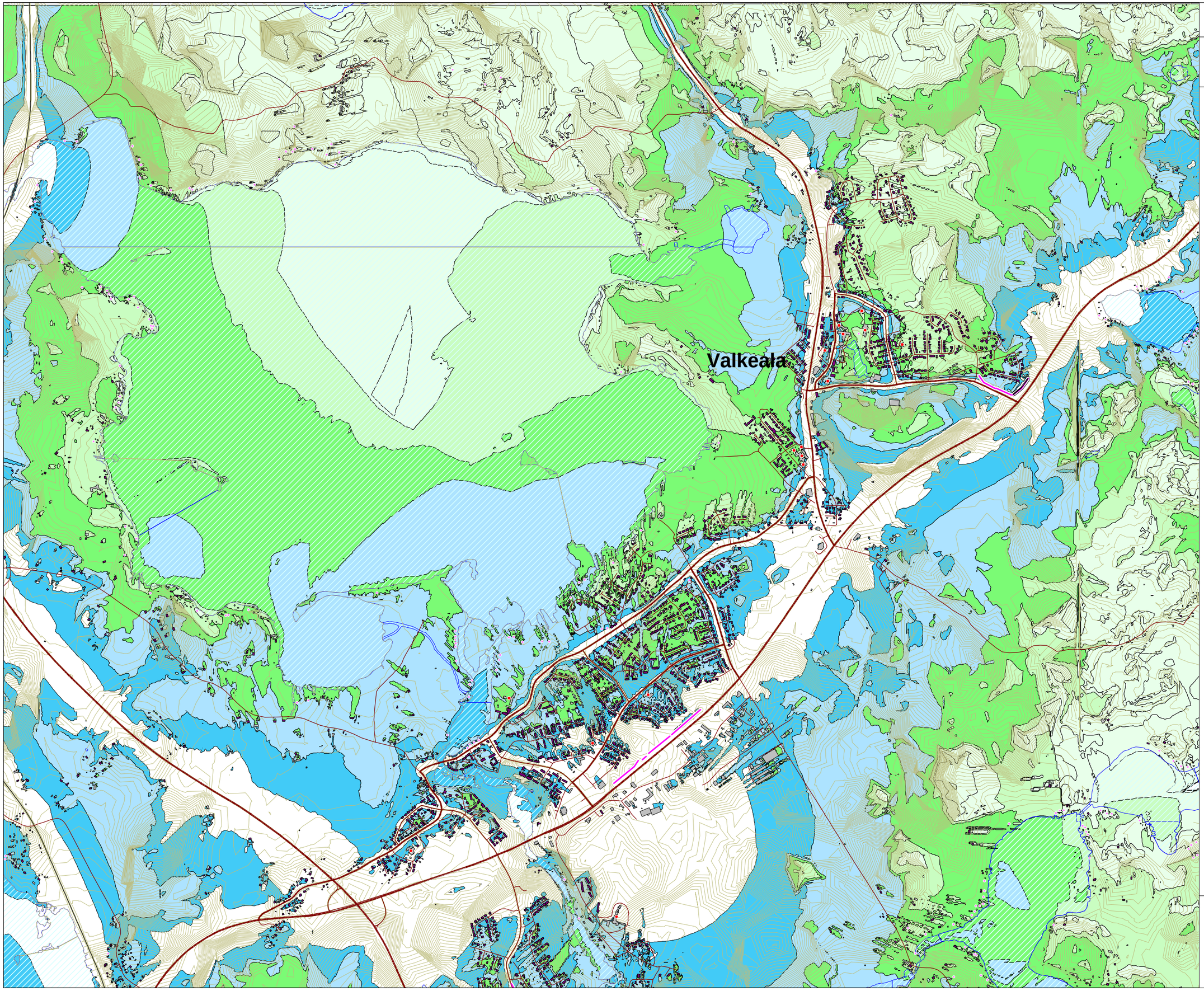
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS

Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

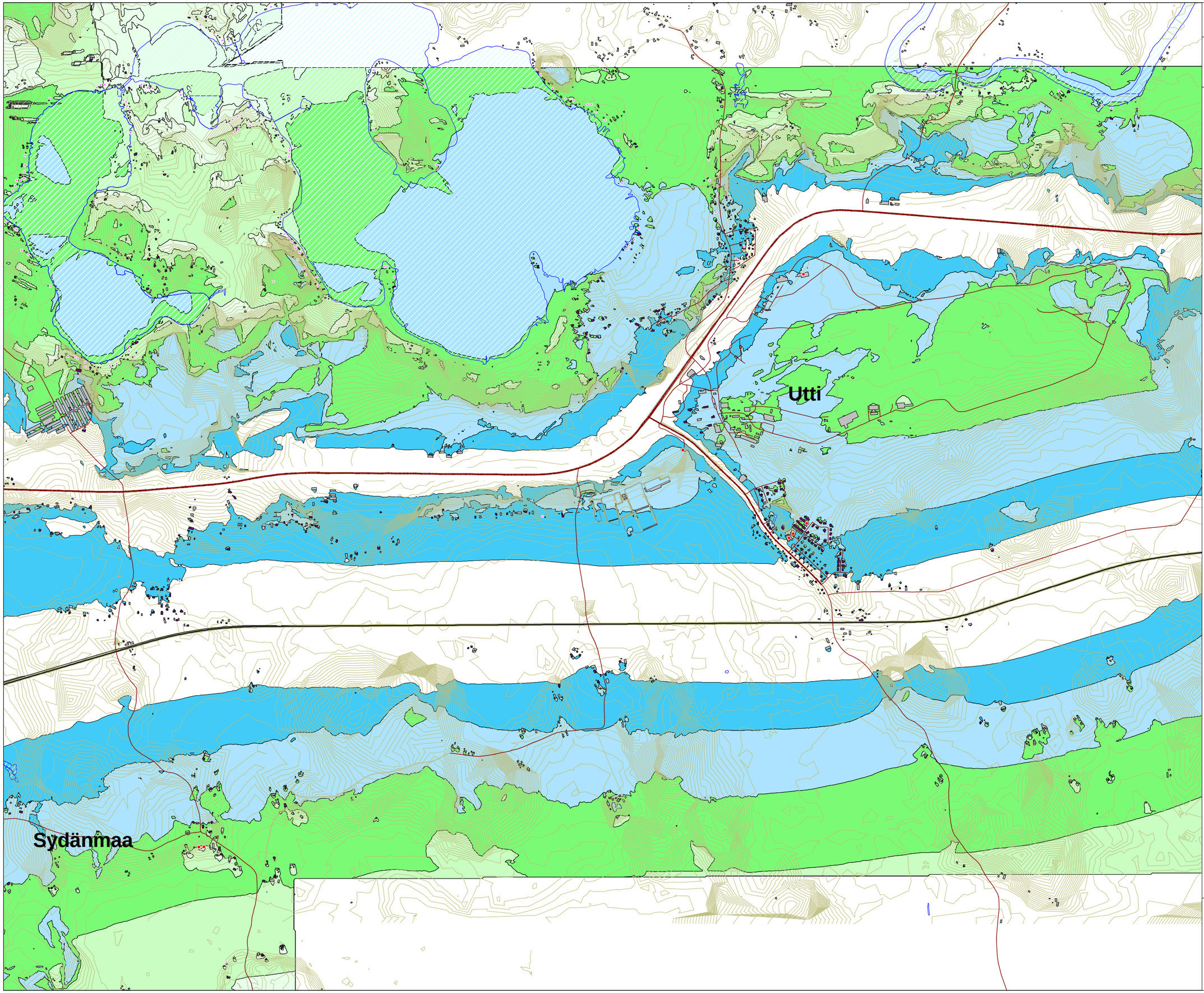
- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

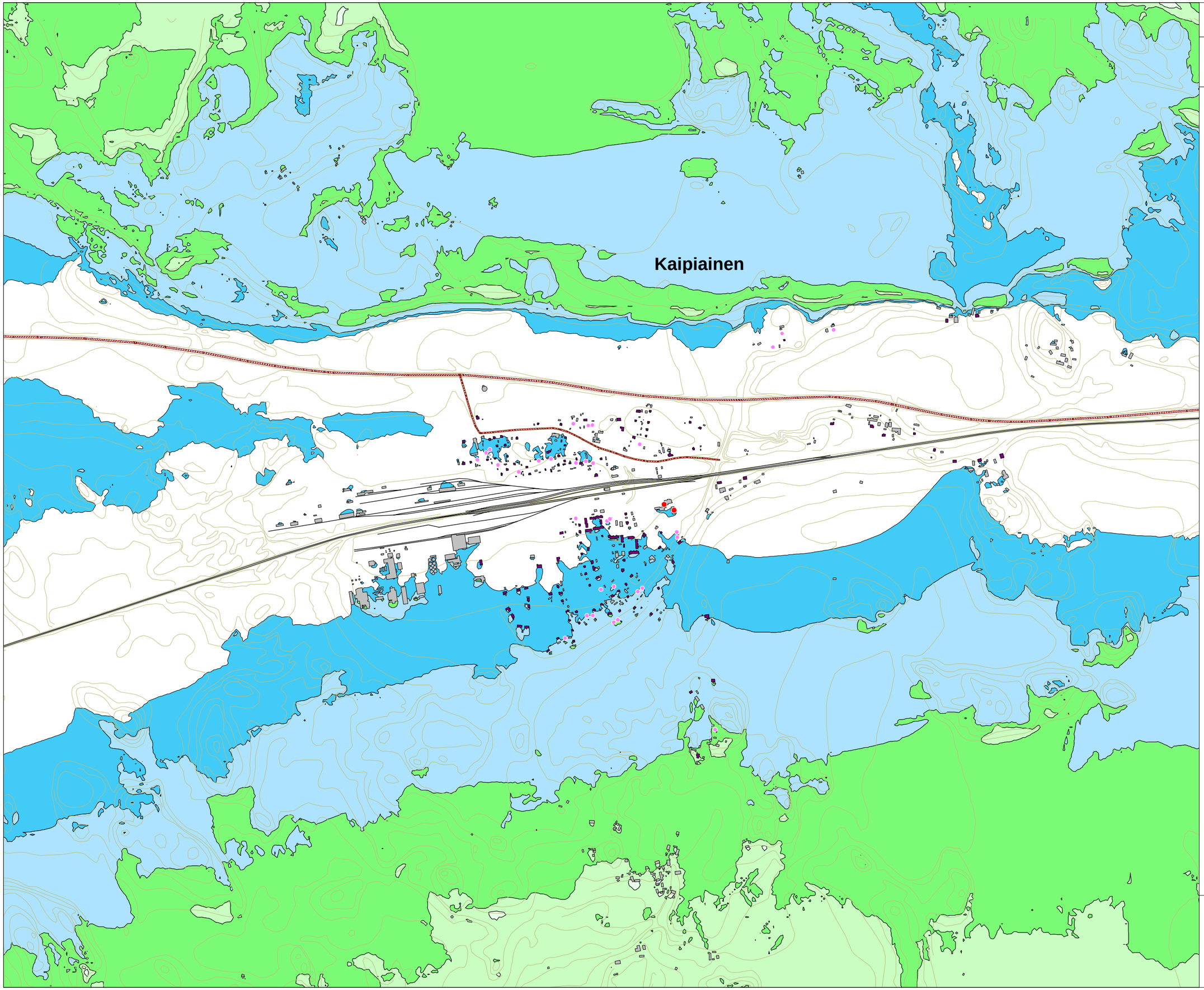
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

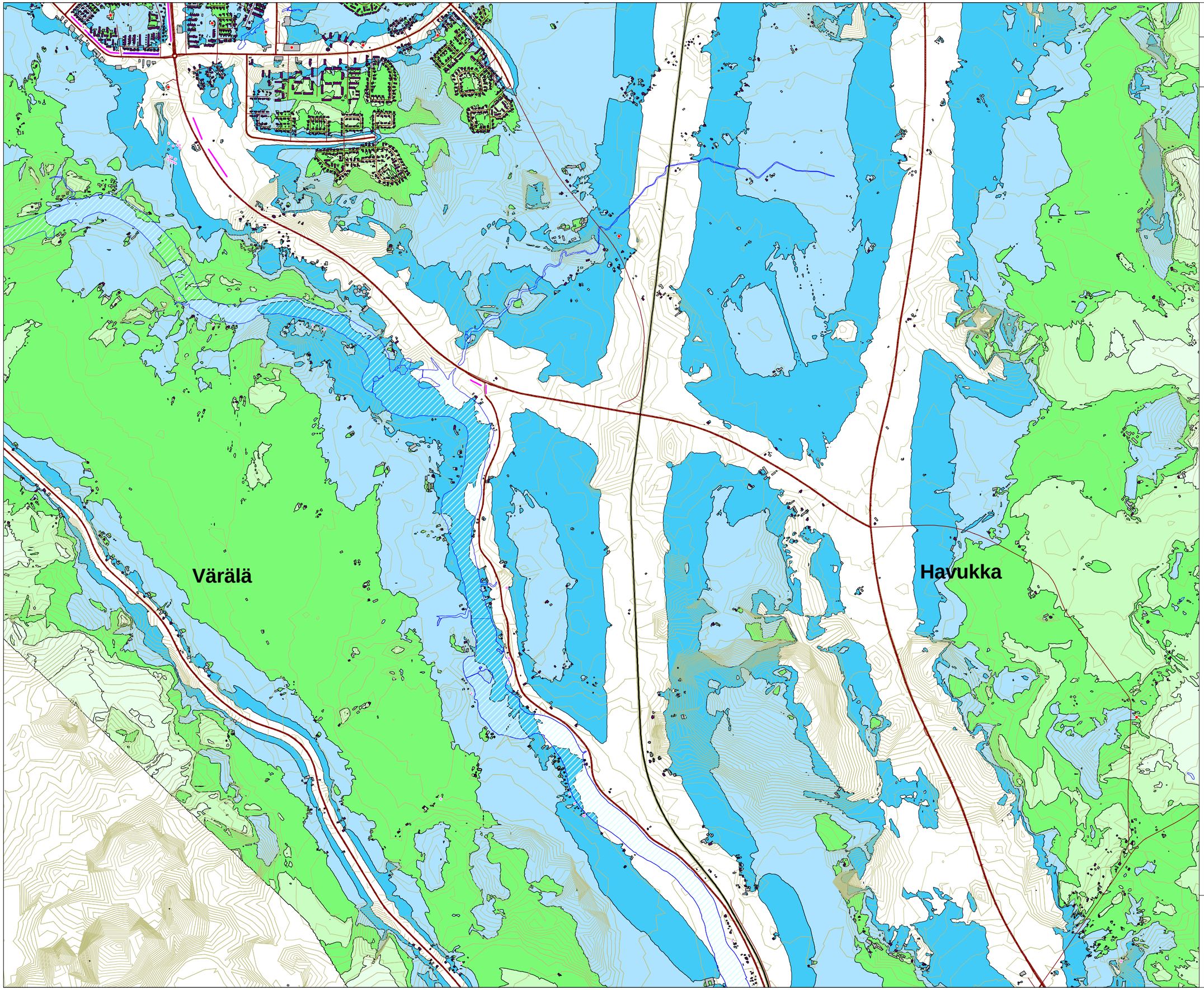
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 15 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

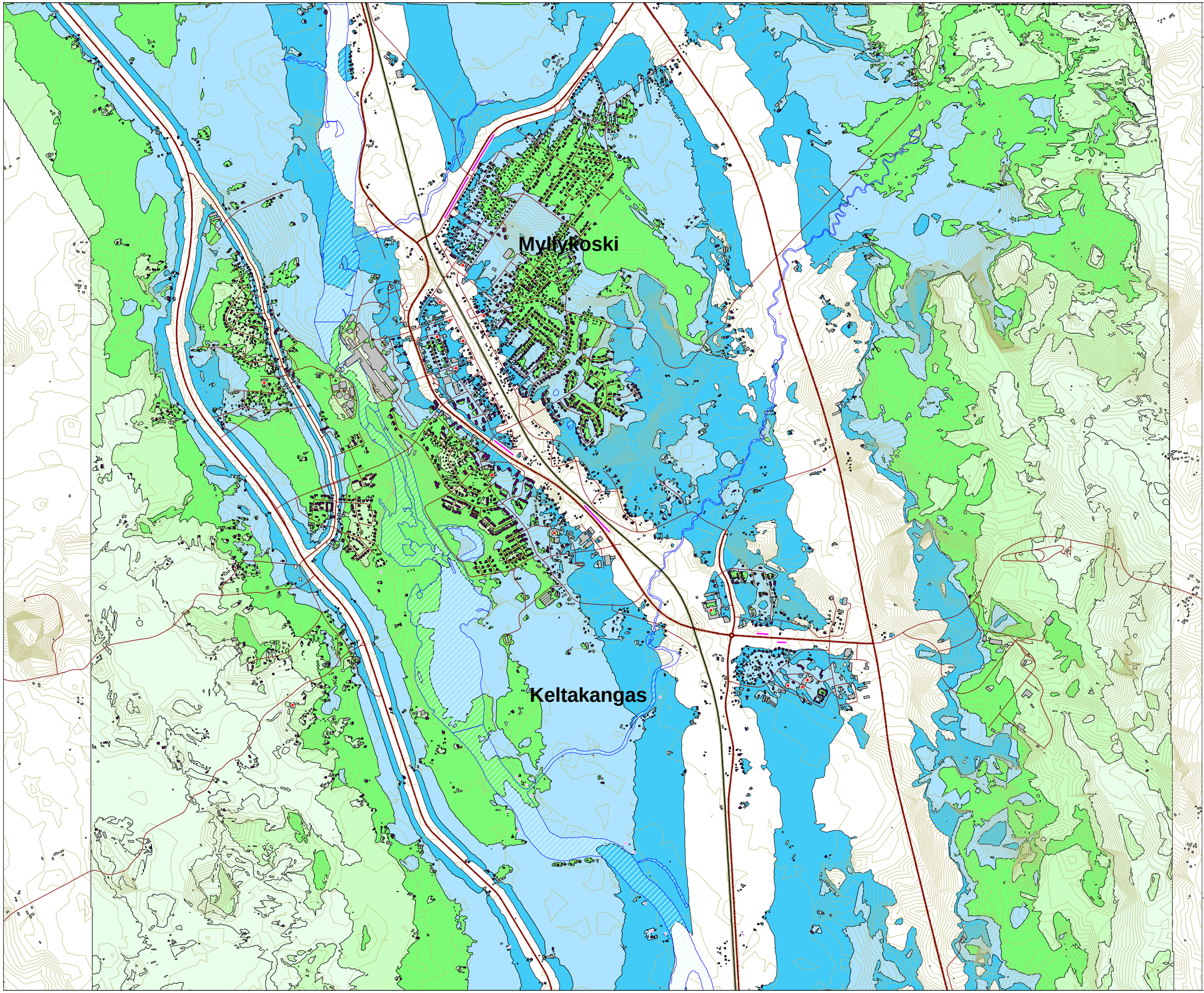
- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

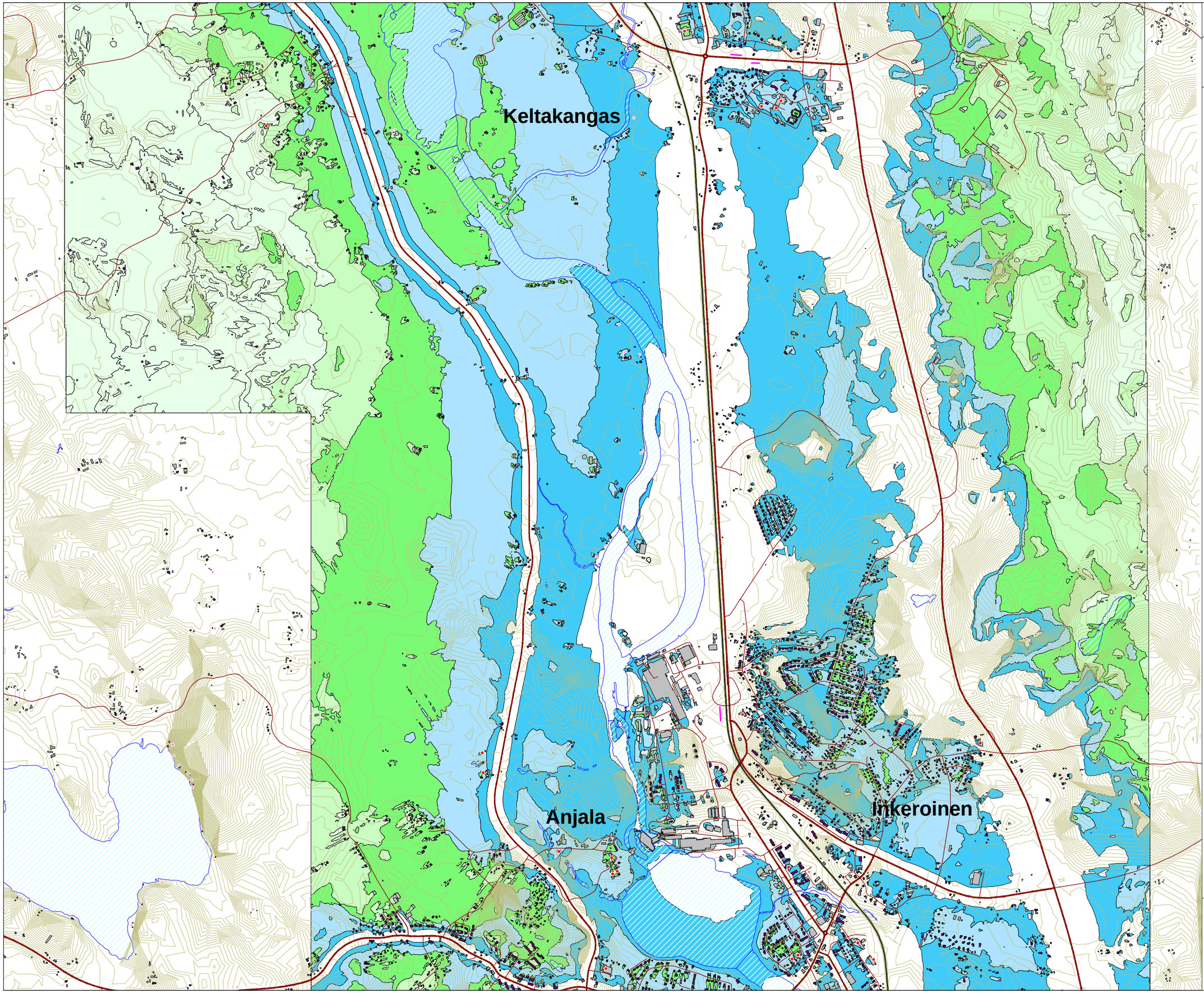
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

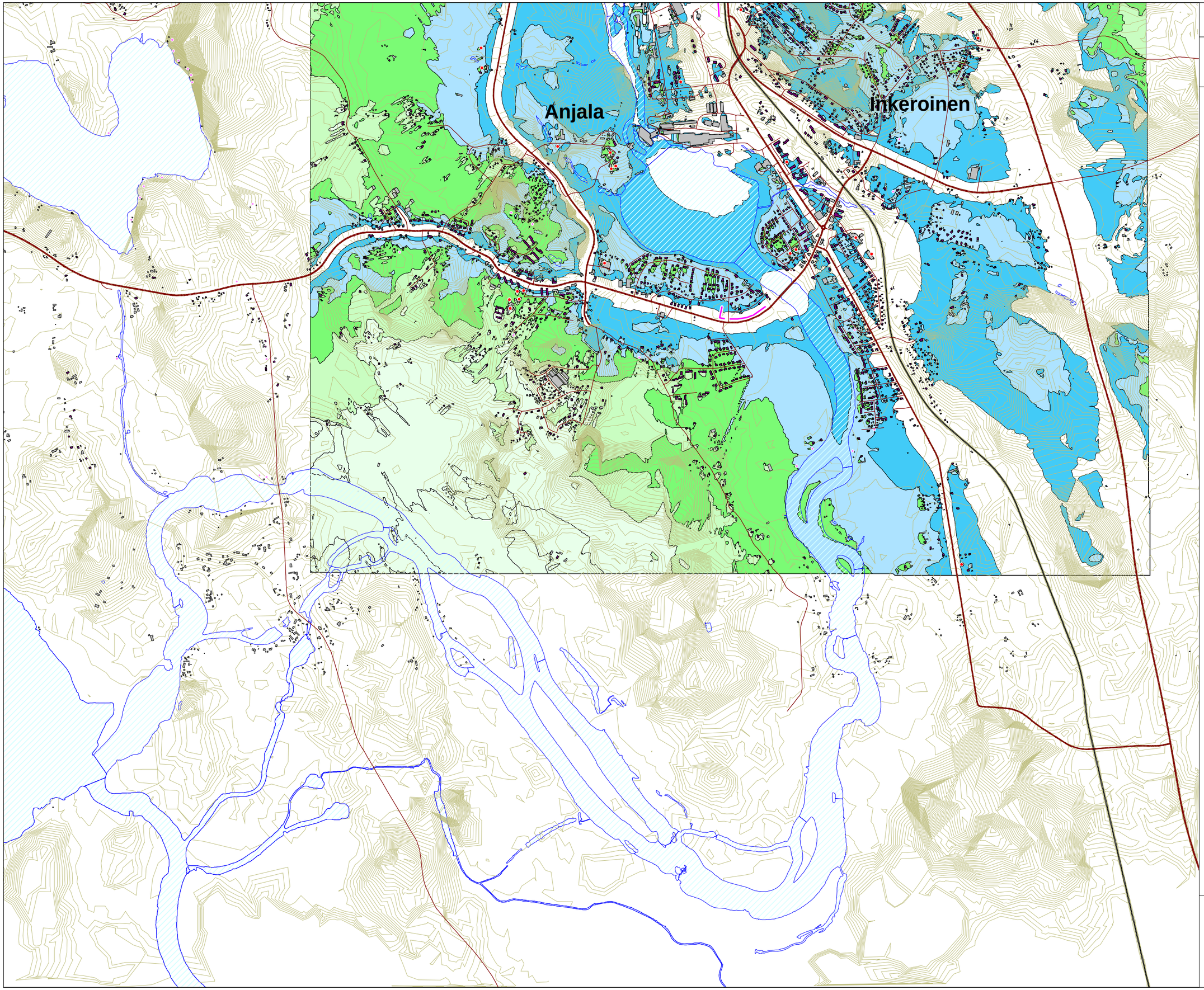
- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Päiväajan keskiäänitaso, LAeq07-22 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

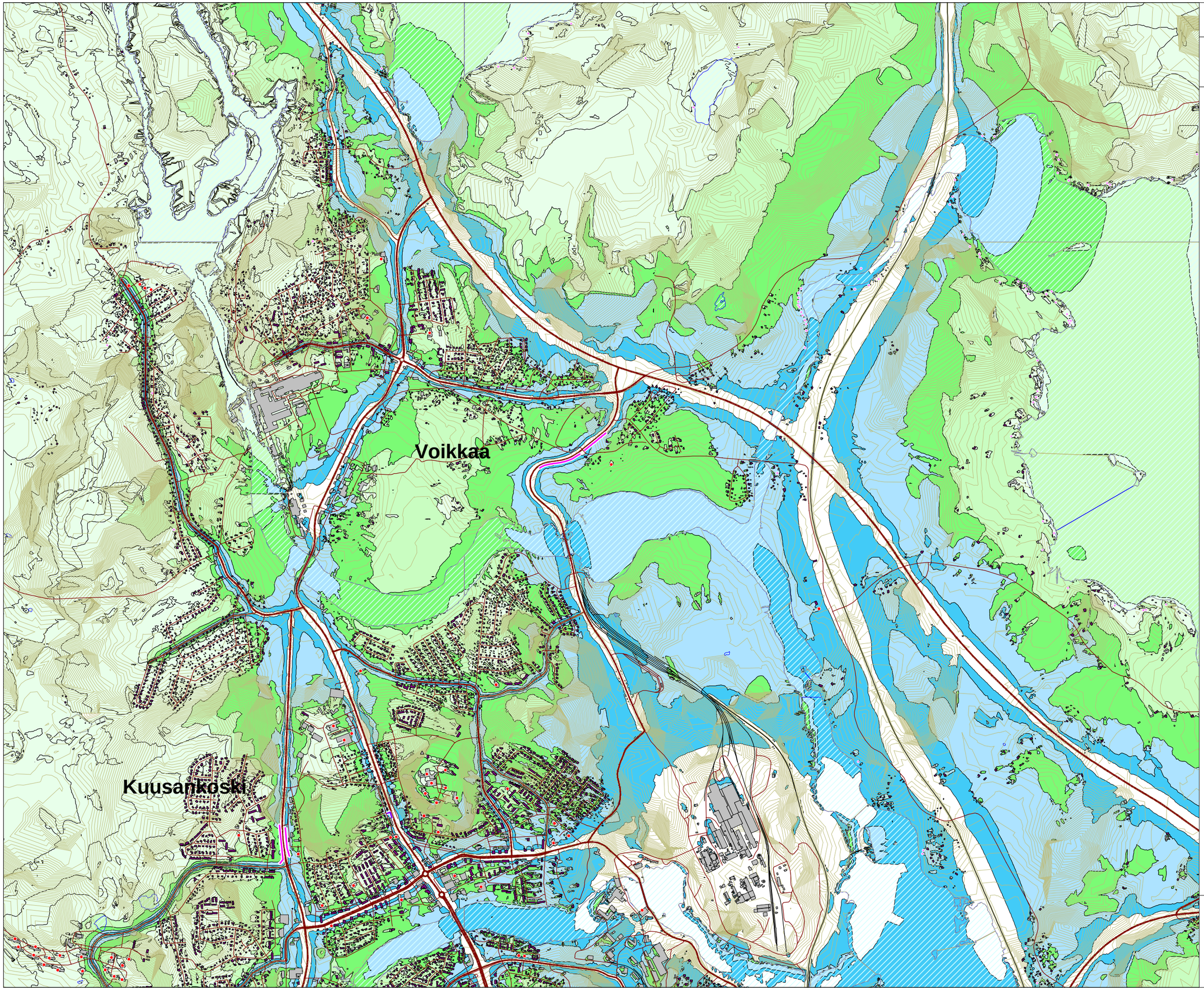
- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

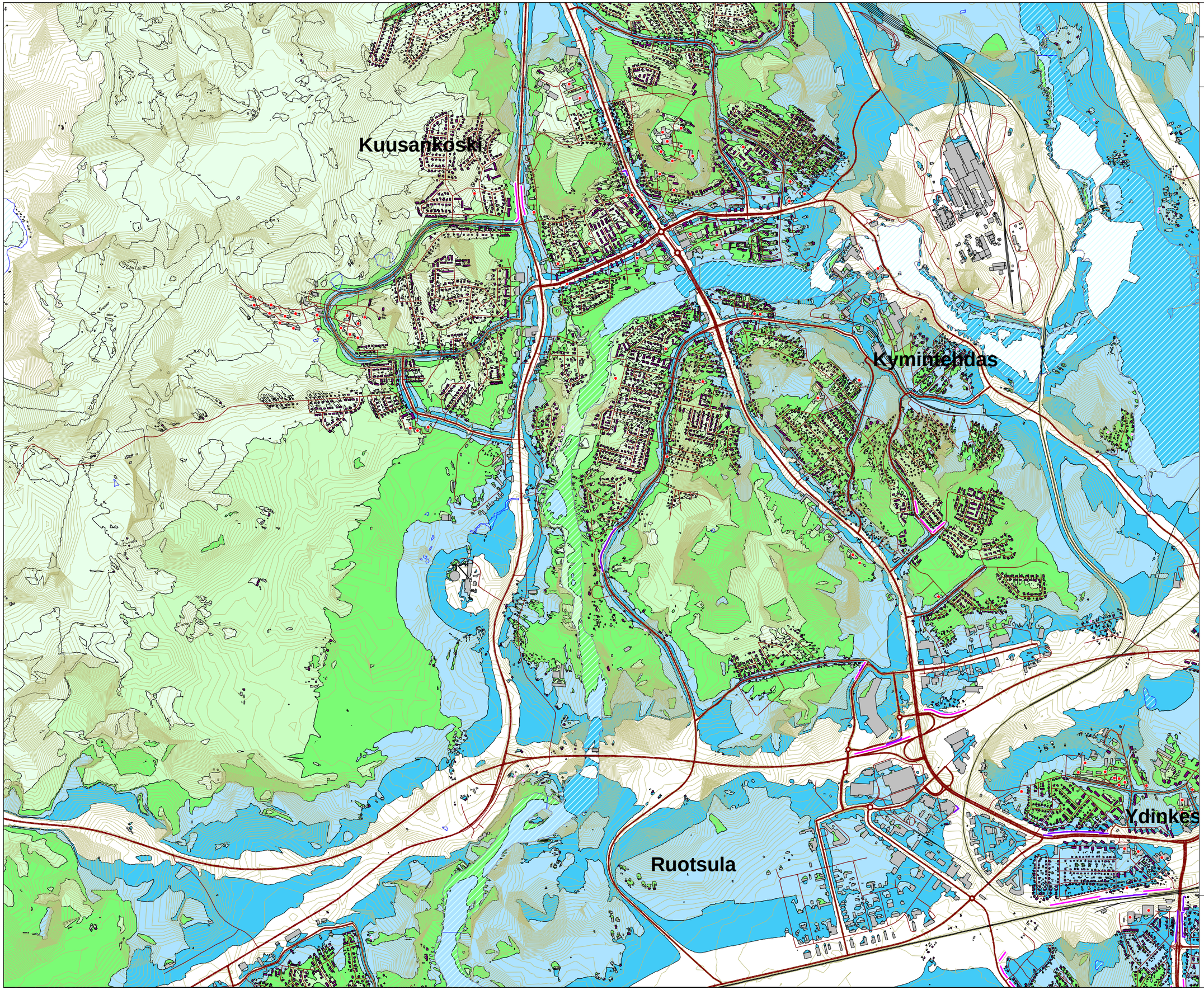
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

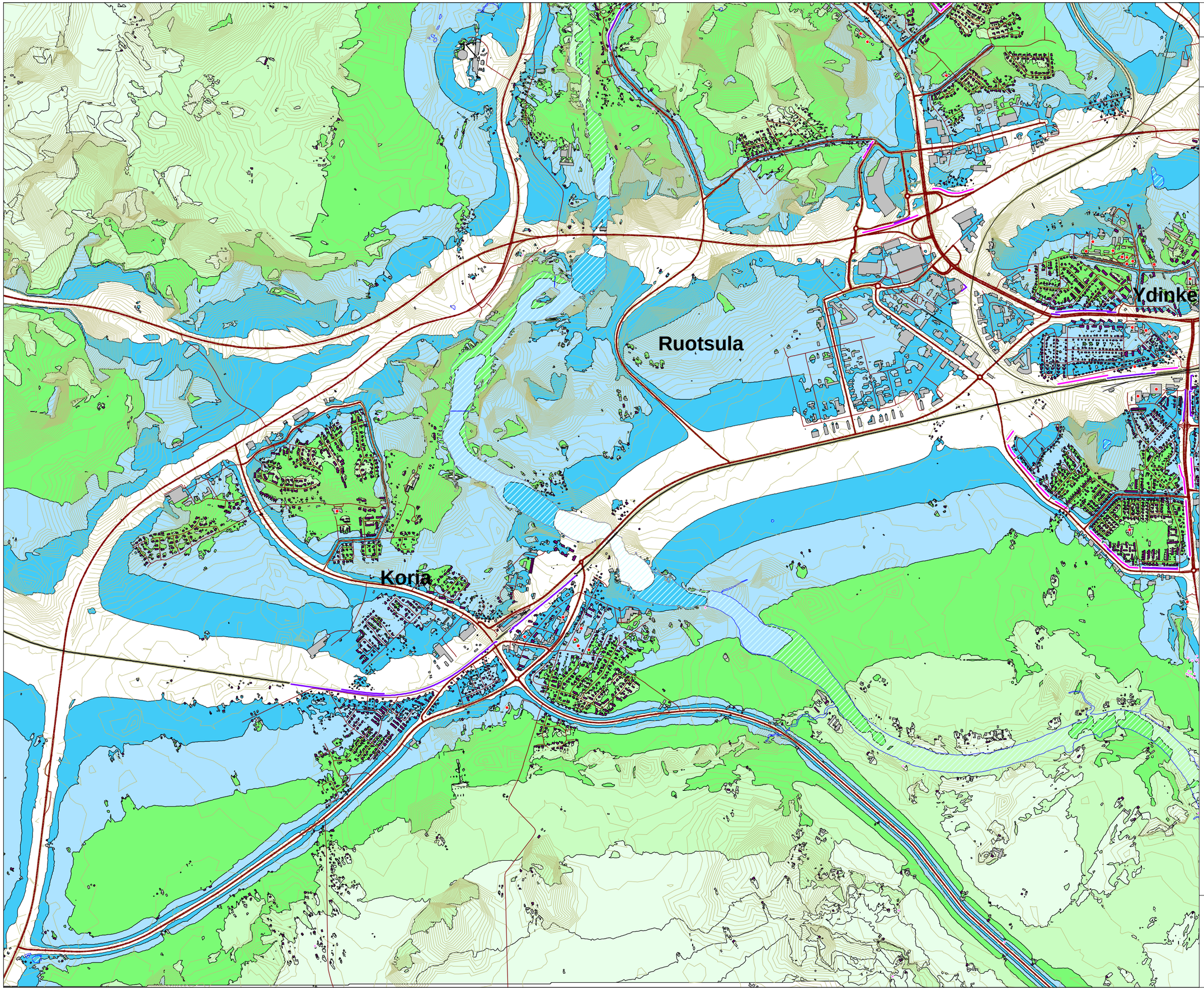
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

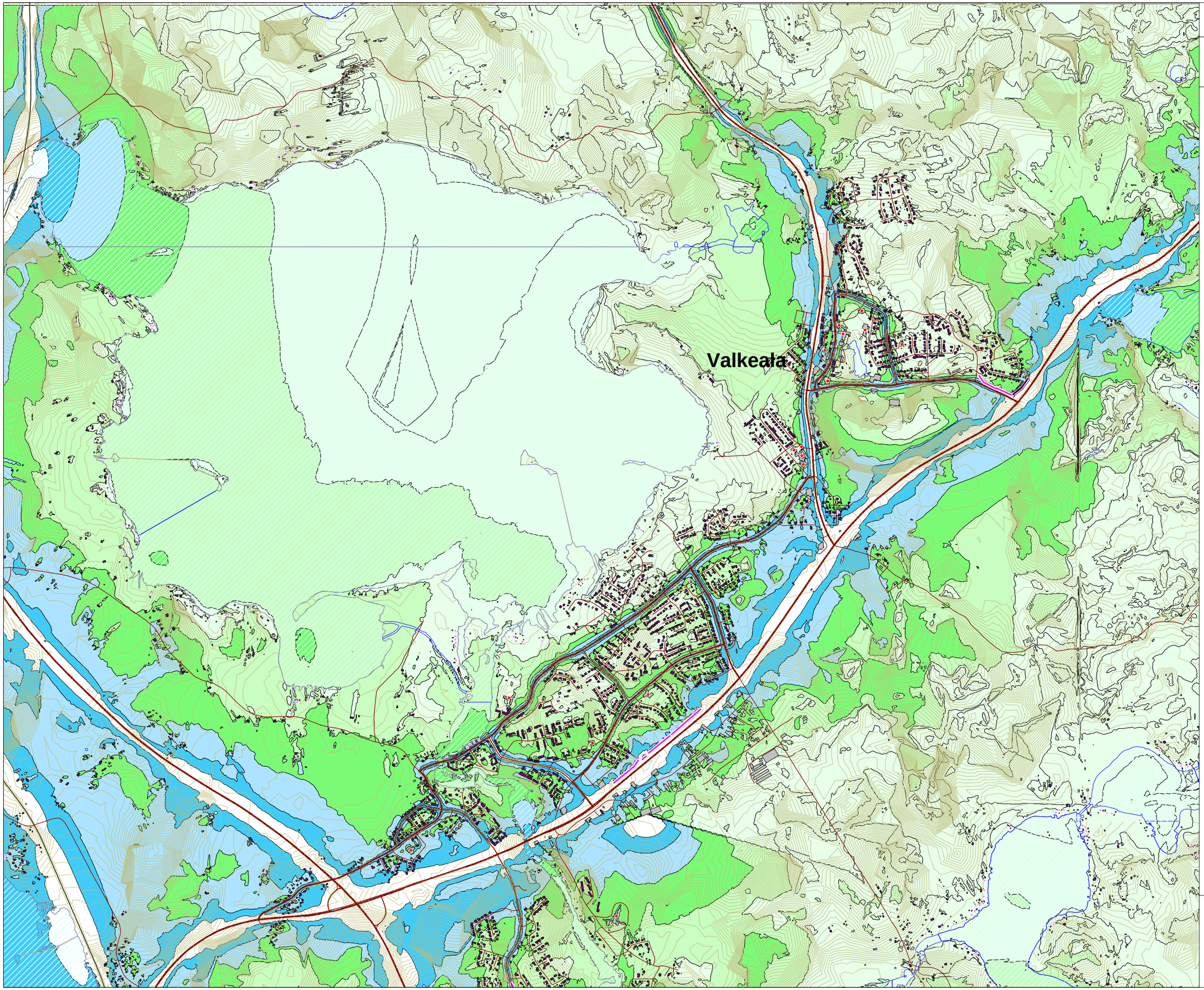
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS

Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

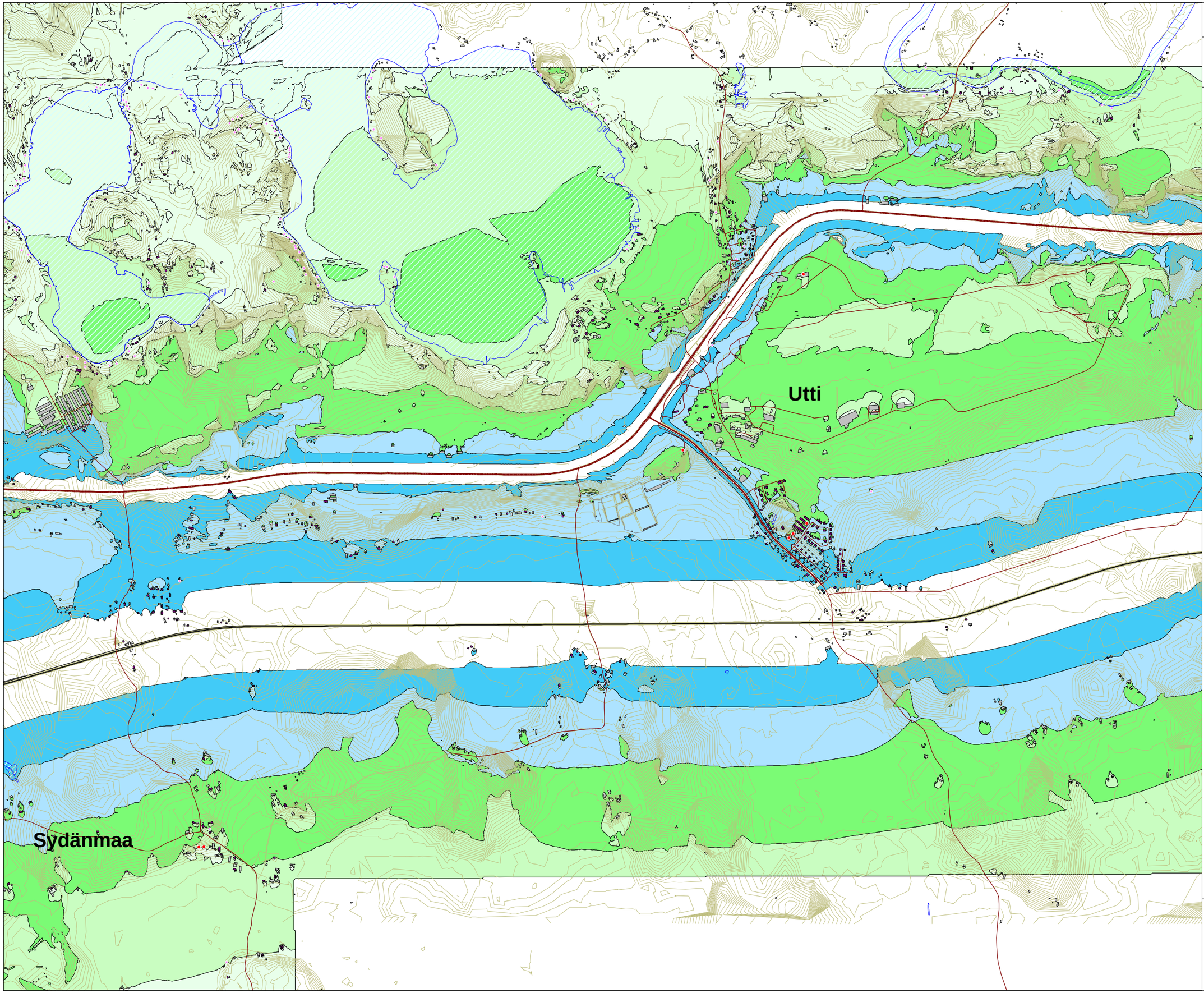
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

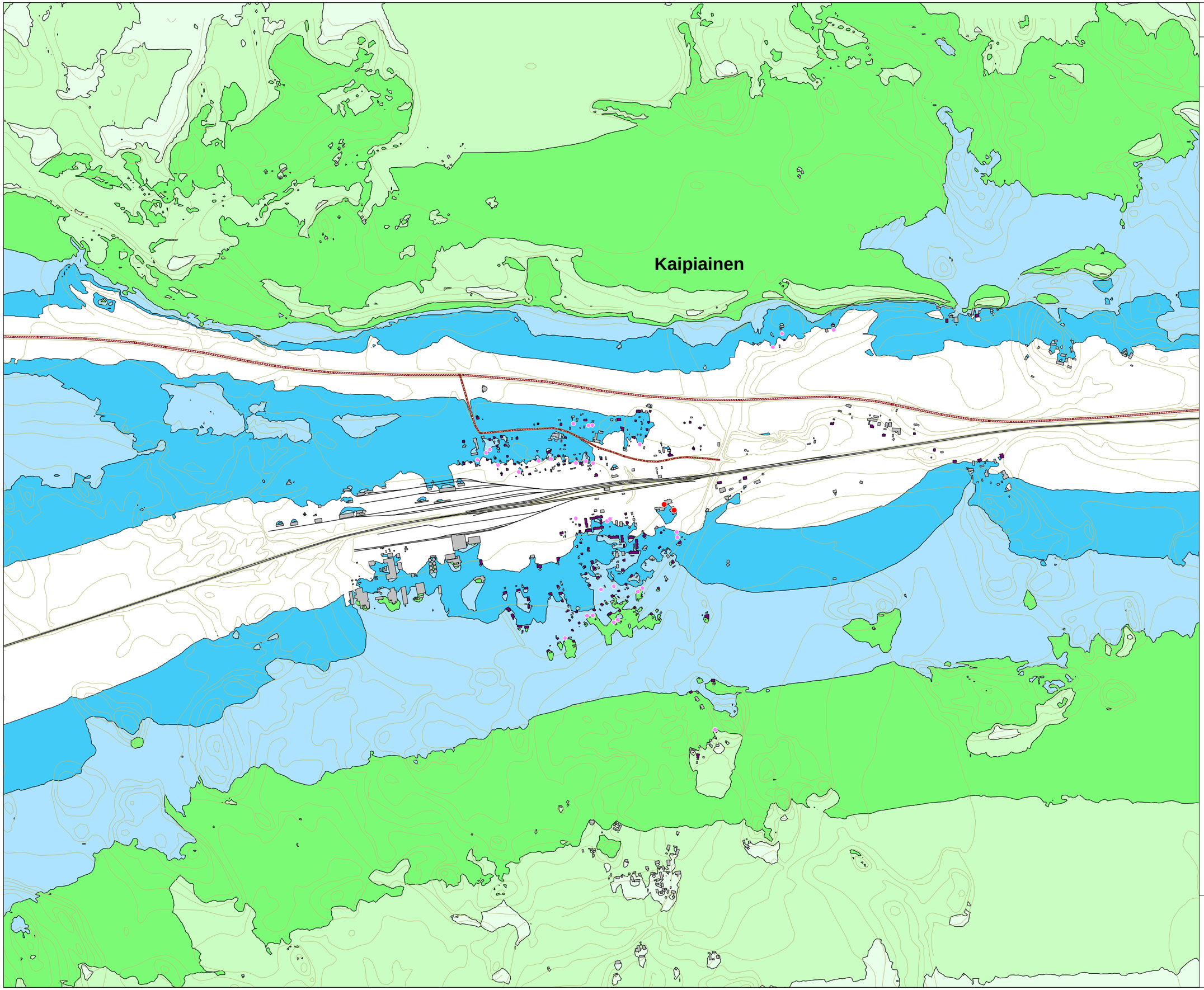
- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

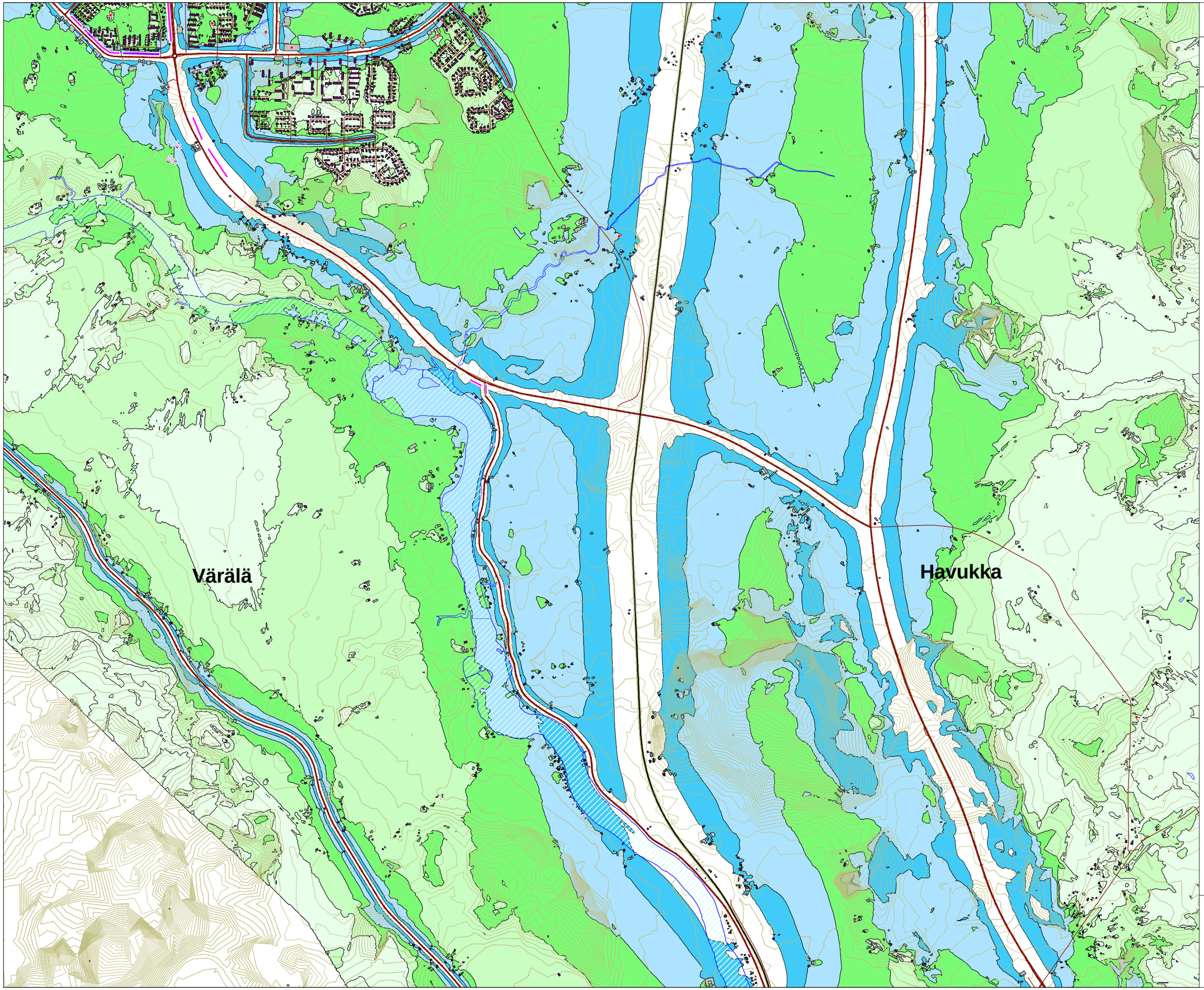
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 15 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

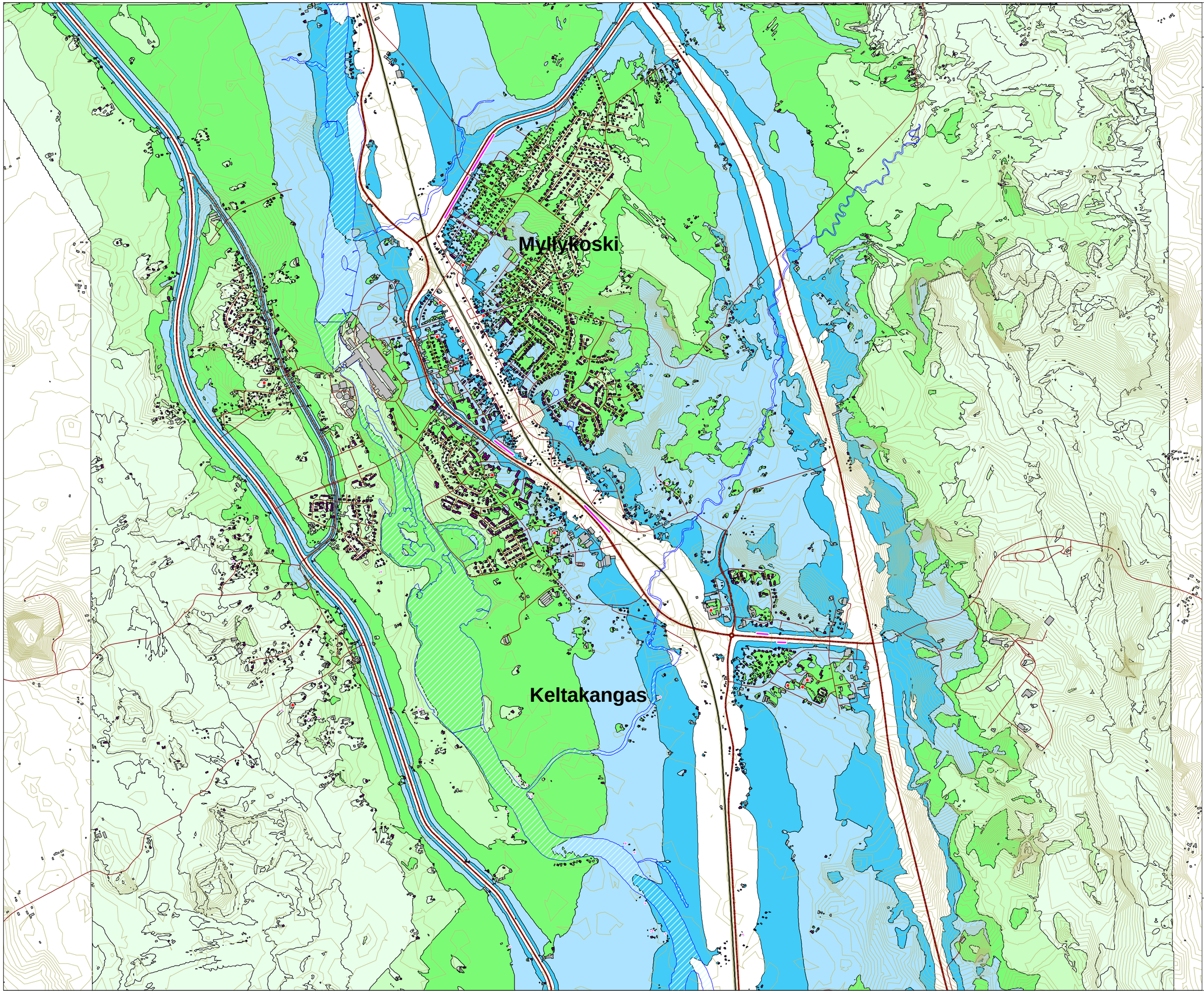
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

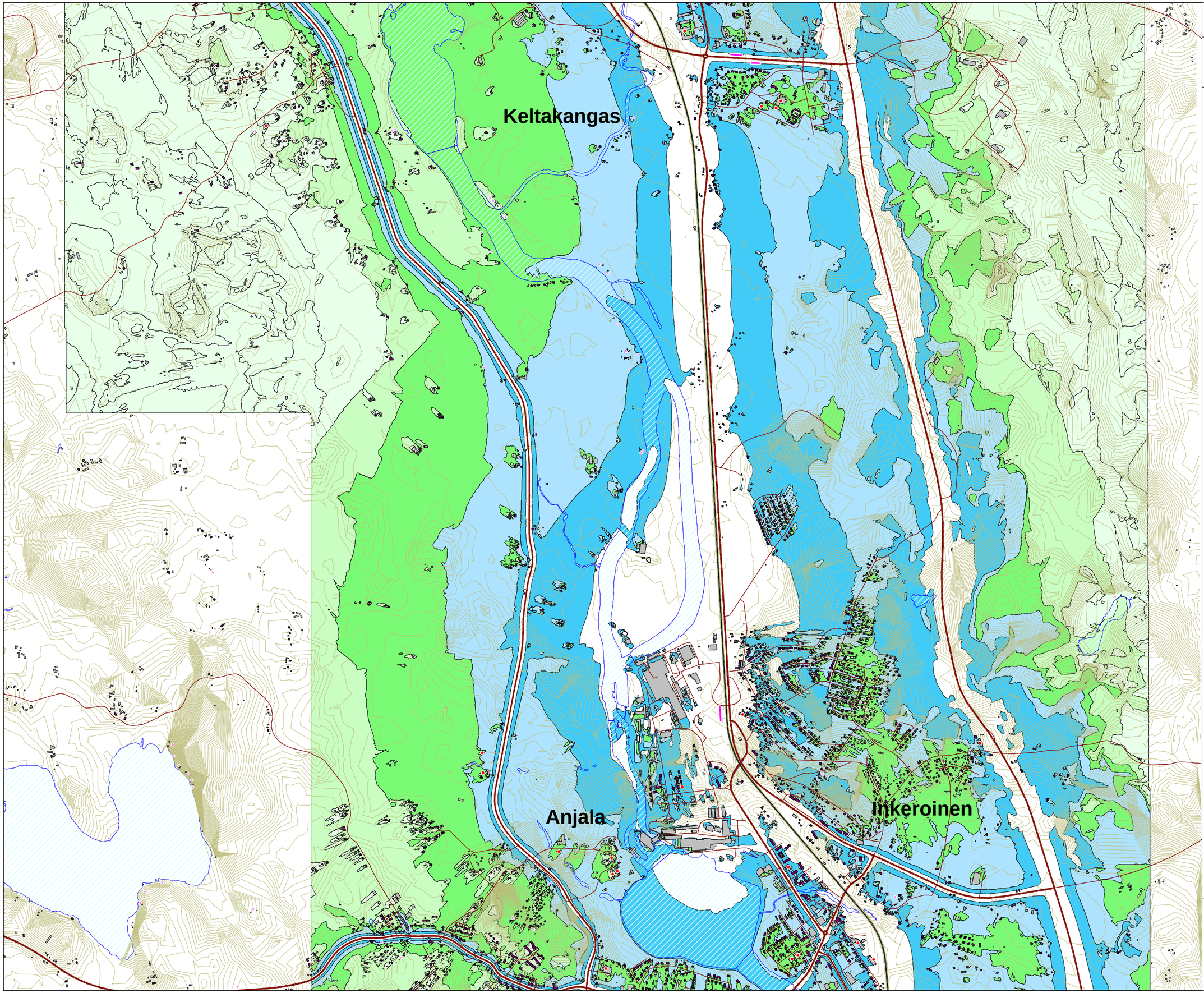
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

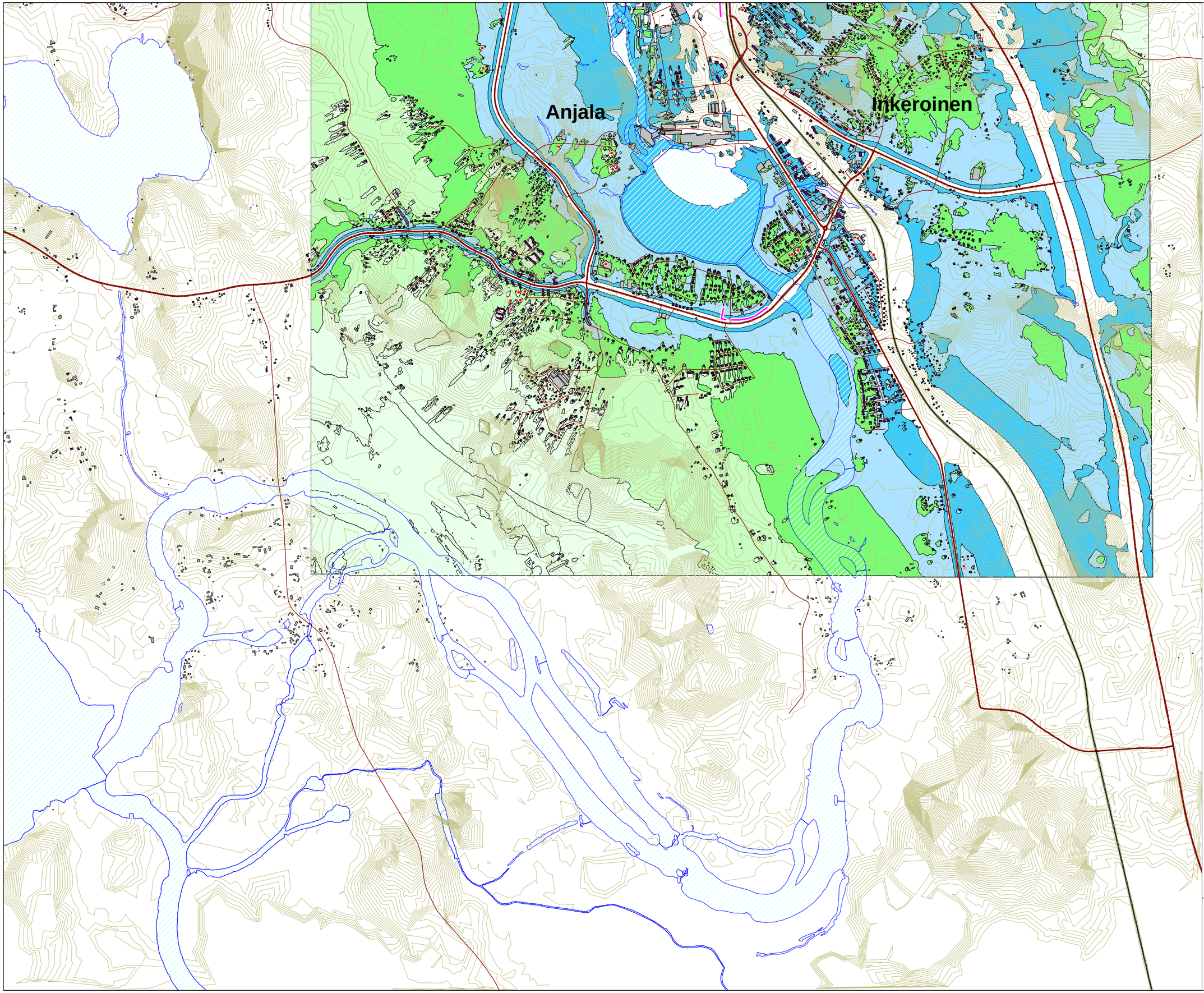
Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016

KOUVOLAN KAUPUNGIN MELUSELVITYS



Hiljaisten alueiden sijoittuminen

Yöajan keskiäänitaso, LAeq22-07 [dB]

- < 30.0 dB
- > 30.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB

Pohjoismaiset Tieliikenne-, Raideliikenne- ja Teollisuusmelun Laskentamallit, laskentakorkeus 2m

- Hoito- ja oppilaitokset
- Vapaa-ajan rakennukset
- Asuinrakennukset
- Meluaidat ja -kaiteet
- Meluvallit

Mittakaava 1: 25 000 (A3)

WSP Finland Oy
10.3.2016