

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 1/6

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 2/6

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

- > 40 dB
- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB

#### Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste



Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 3/6

**Melulaskentatilanne:**  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



**Yöajan keskiäänitaso**  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

**Meluesteet**

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 4/6

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavioitettu rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

Meluesteet  
— nykyinen melueste  
— suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 5/6

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

- > 40 dB
- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB

#### Meluesteet

- nykyinen melueste (blue line)
- suunniteltu melueste (green line)

Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Espoo, karttalehti 6/6

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

#### Yöajan keskiääntaso $L_{Aeq}$ , 22-7

> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste



Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 1/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

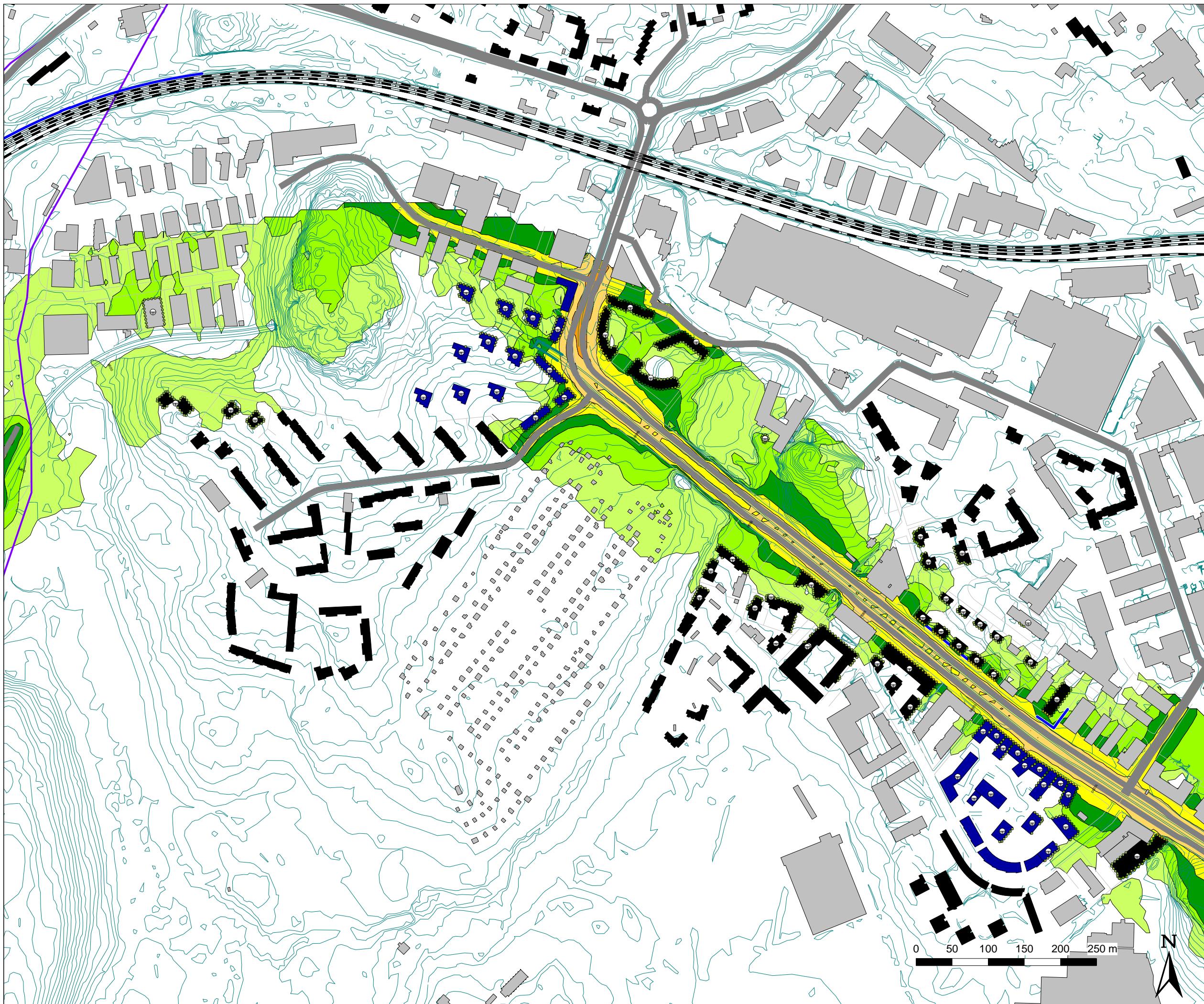
Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

Meluesteet  
— nykyinen melueste  
— suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI  
Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 2/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

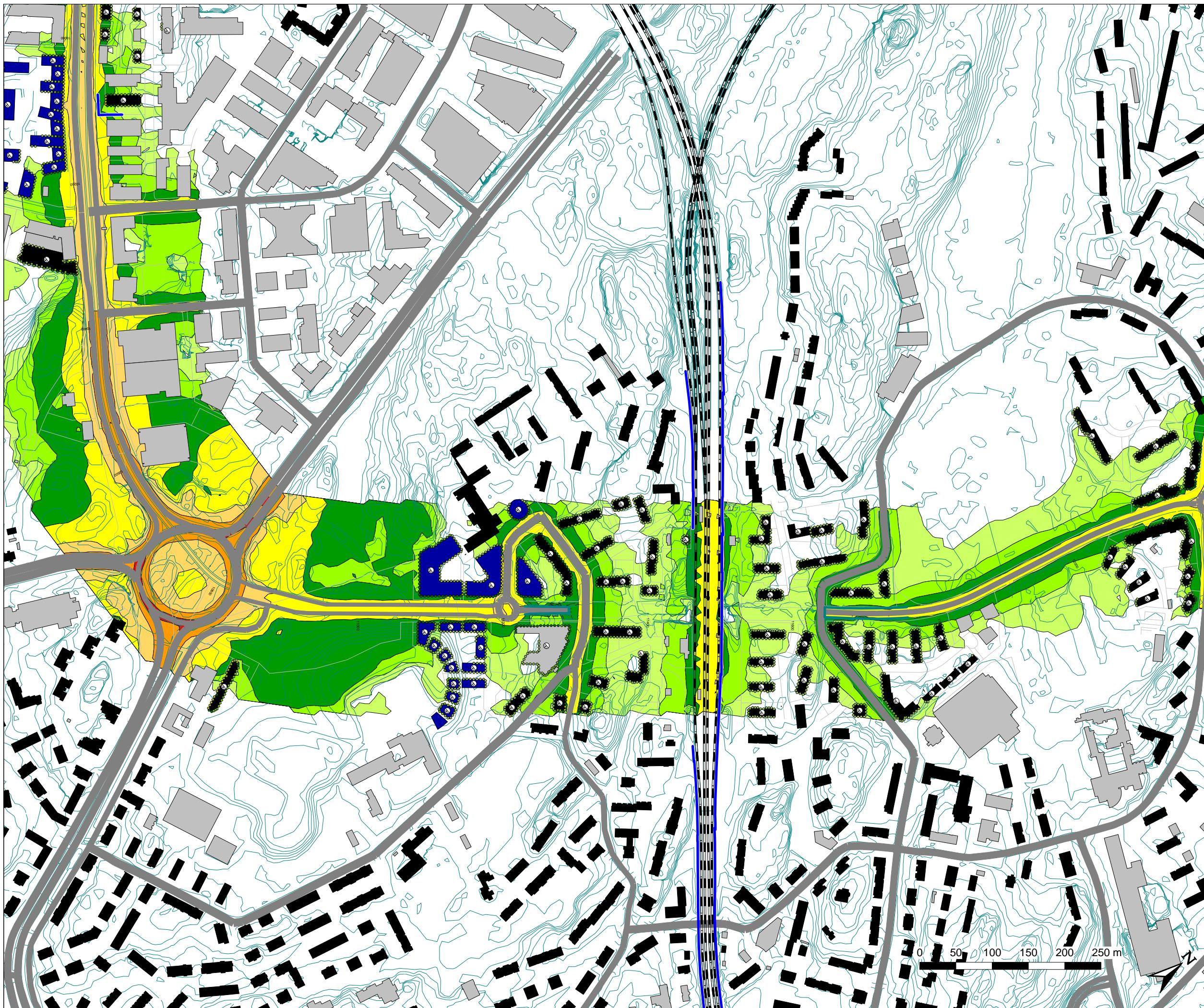
> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste



Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: Oko



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

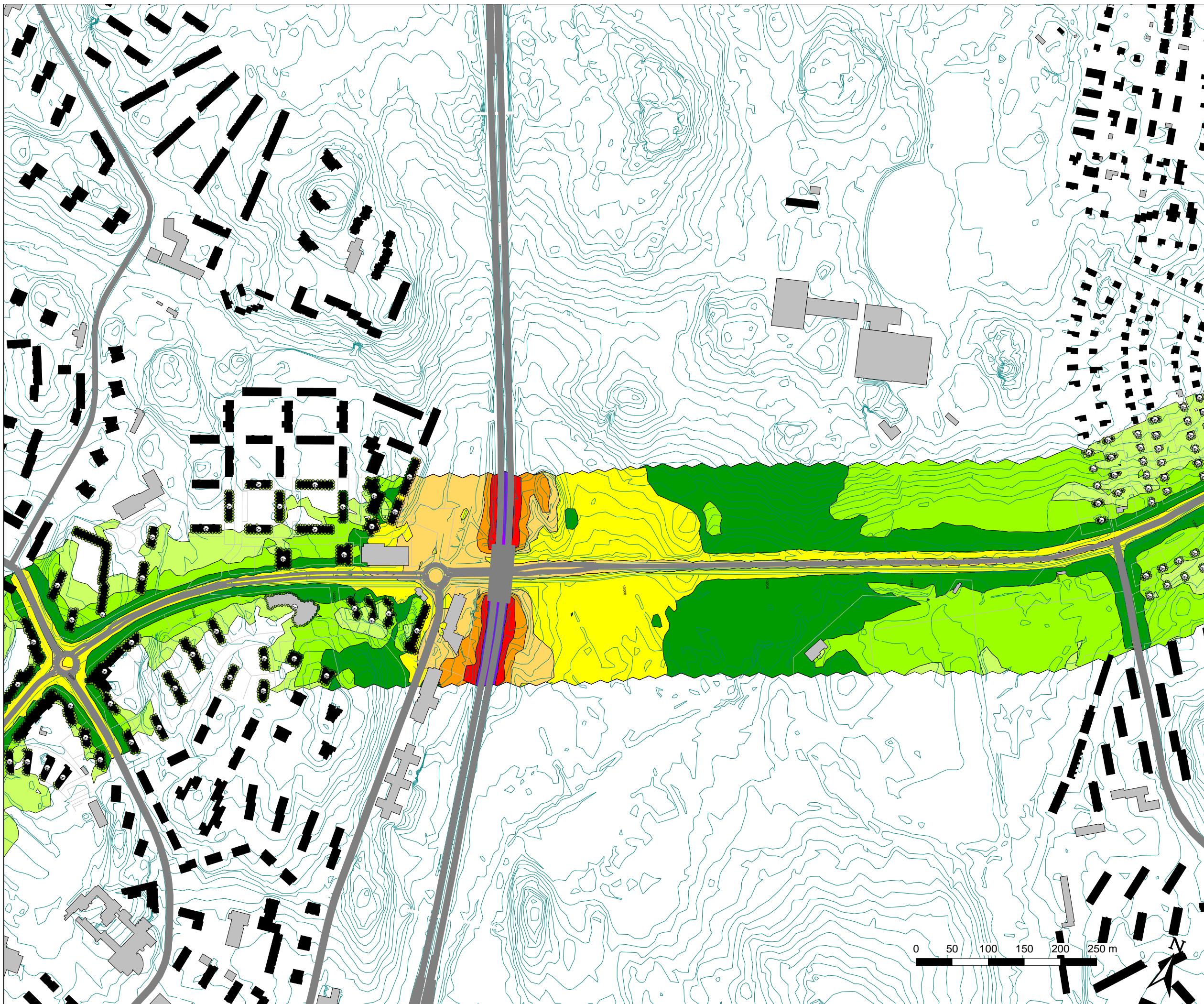
Helsinki, karttalehti 3/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

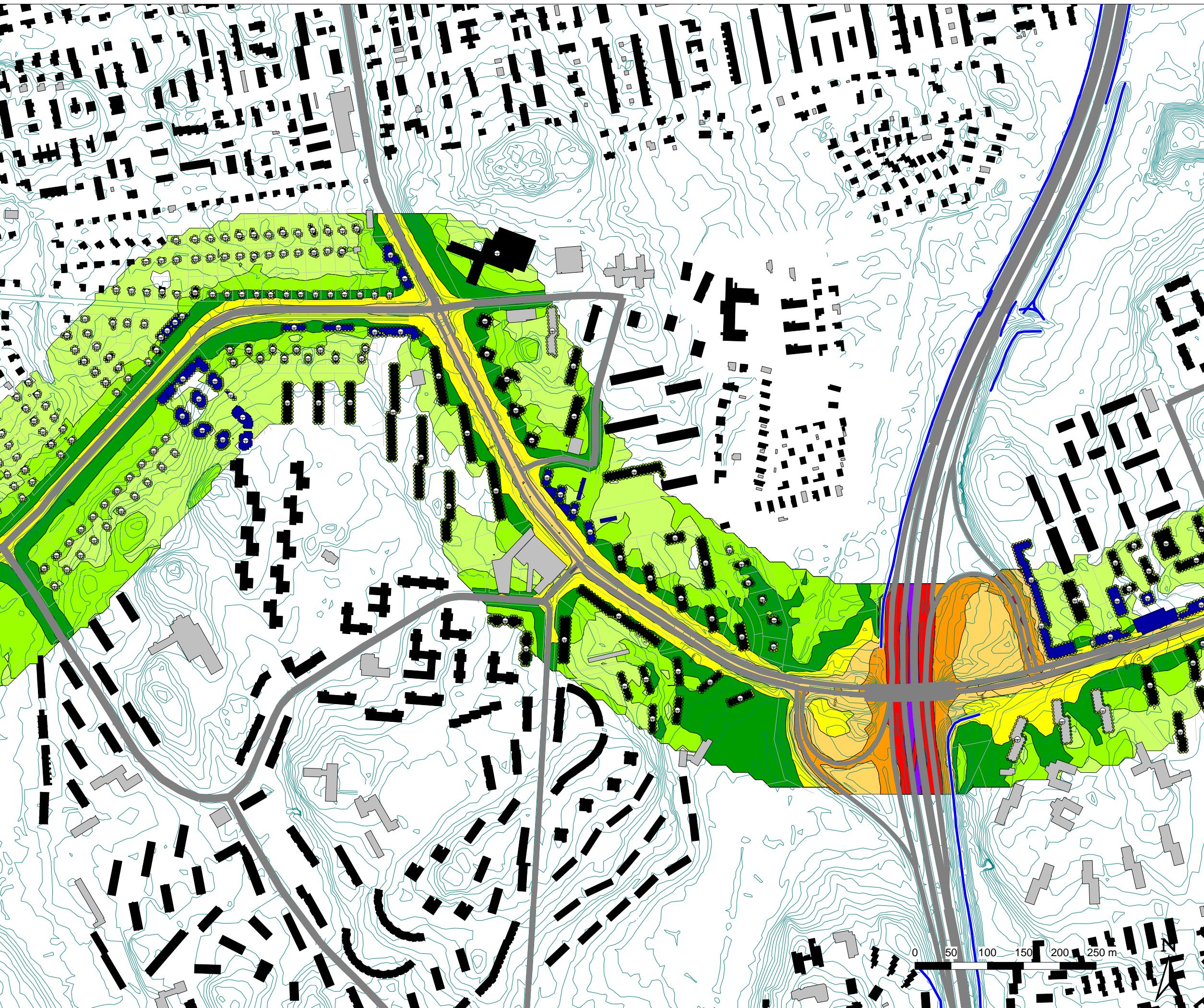
Helsinki, karttalehti 4/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



Yöajan keskiääntaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

- > 40 dB
- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB

Meluesteet

- nykyinen melueste (blue line)
- suunniteltu melueste (green line)

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: Oko

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 5/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste



Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: Oko

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

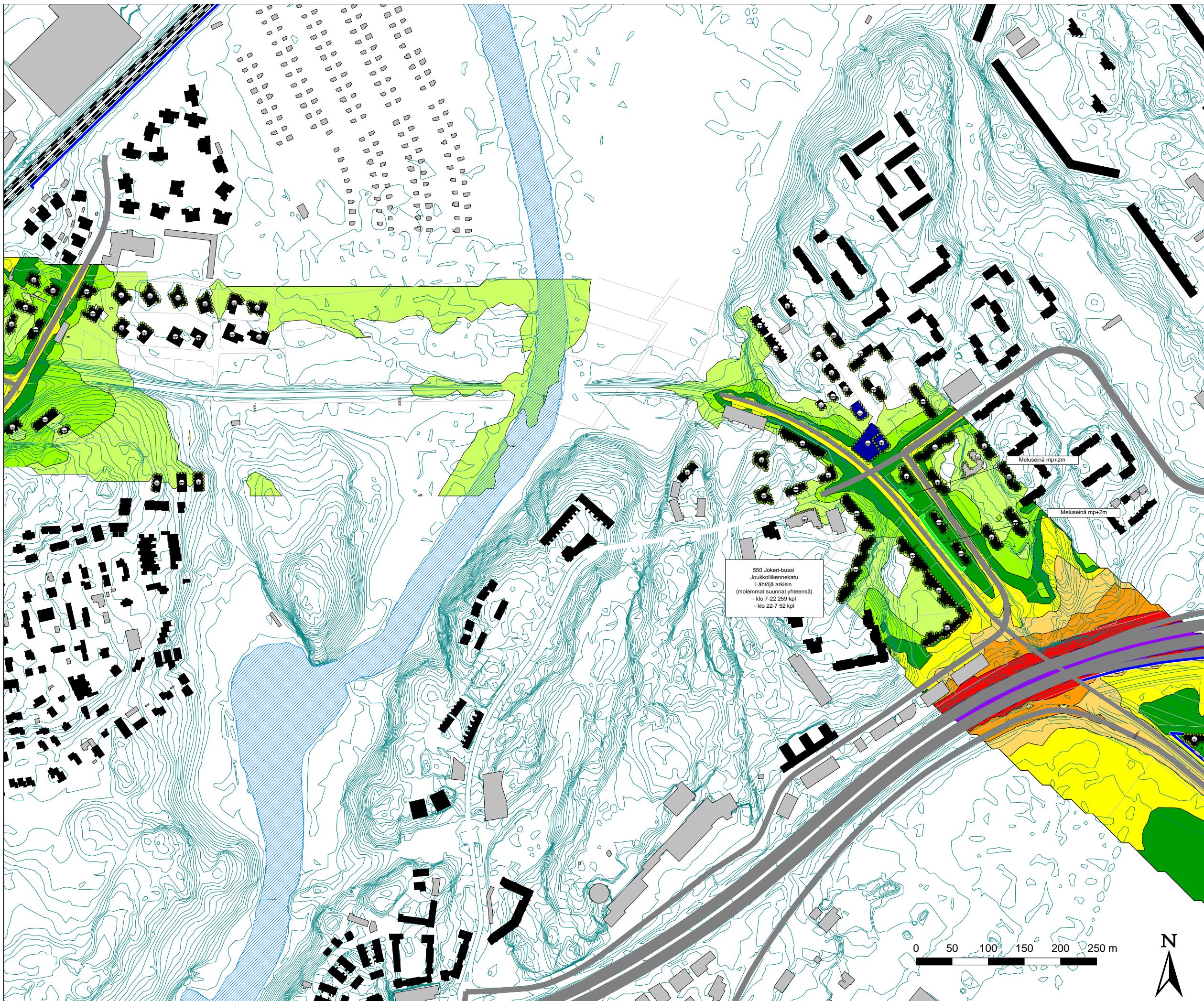
Helsinki, karttalehti 6/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 7/9

**Melulaskentatilanne:**  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

**Yöajan keskiäänitaso**  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

> 40 dB
> 45 dB
> 50 dB
> 55 dB
> 60 dB
> 65 dB
> 70 dB
> 75 dB

**Meluesteet**  
— nykyinen melueste  
— suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO



## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

Helsinki, karttalehti 8/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
 tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)

Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

- > 40 dB
- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste



Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO

## Liite 4.2

### Raide-Jokerin meluselvitys

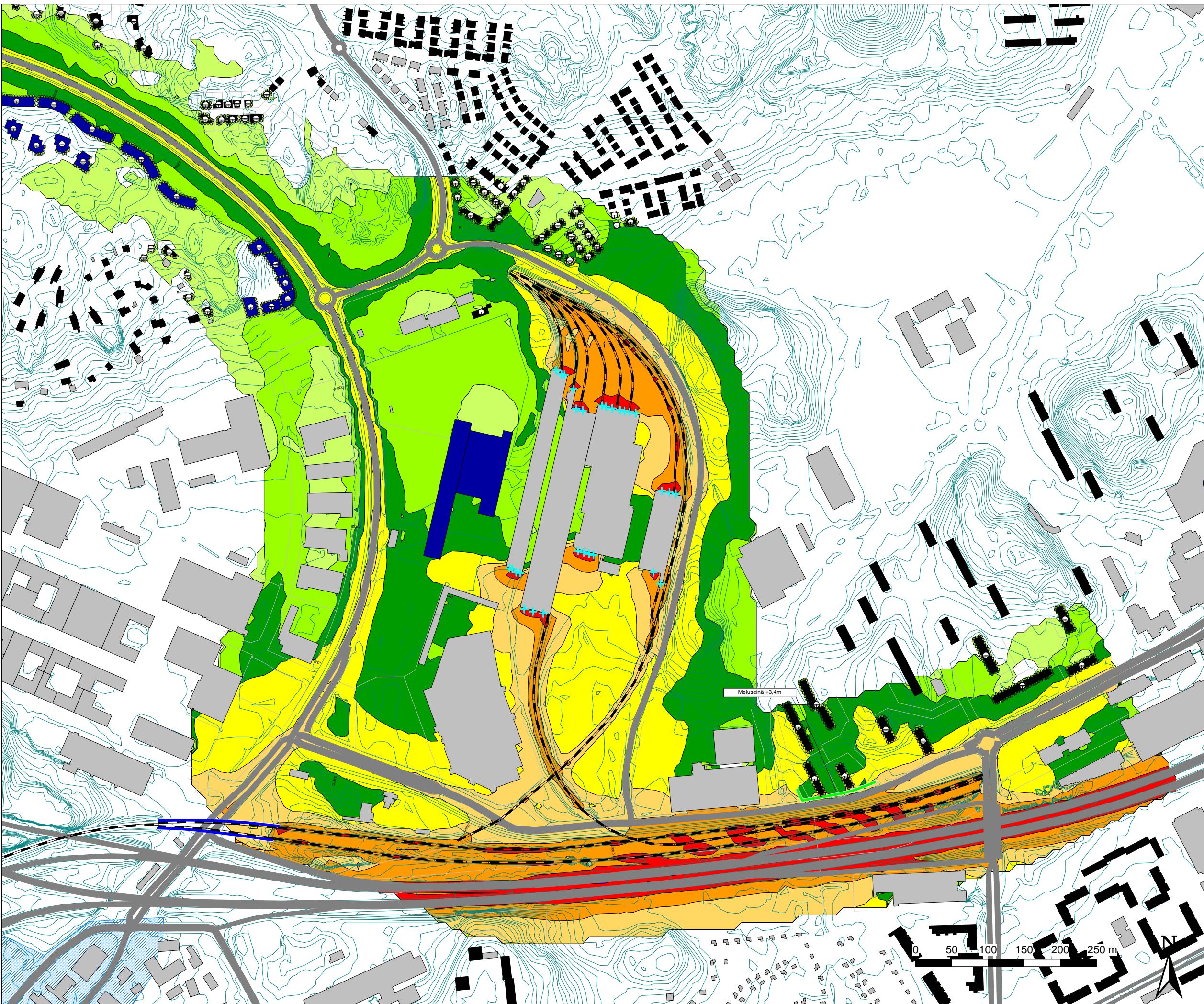
Helsinki, karttalehti 9/9

Melulaskentatilanne:  
Liikennemelu, yöaika klo 22-7

Tiet, kadut ja rautatiet

Tavoiteverkko  
Kaavoitetut rakennusmassat (sinisellä)  
Suunniteltu meluntorjunta

Nykyliikenne KAVL2017  
tai ennusteliikenne  
KAVL2035-2040 (jos esitetty kartalla)



Yöajan keskiäänitaso  
 $L_{Aeq}$ , 22-7

- > 40 dB
- > 45 dB
- > 50 dB
- > 55 dB
- > 60 dB
- > 65 dB
- > 70 dB
- > 75 dB

Meluesteet

- nykyinen melueste
- suunniteltu melueste

RAIDE-JOKERI

Mittakaava 1:5000 (A3)  
Päivämäärä: 06.08.19  
CadnaA 2019 -melulaskentaohjelma  
Nordic Prediction Method  
Laatinut: OKO