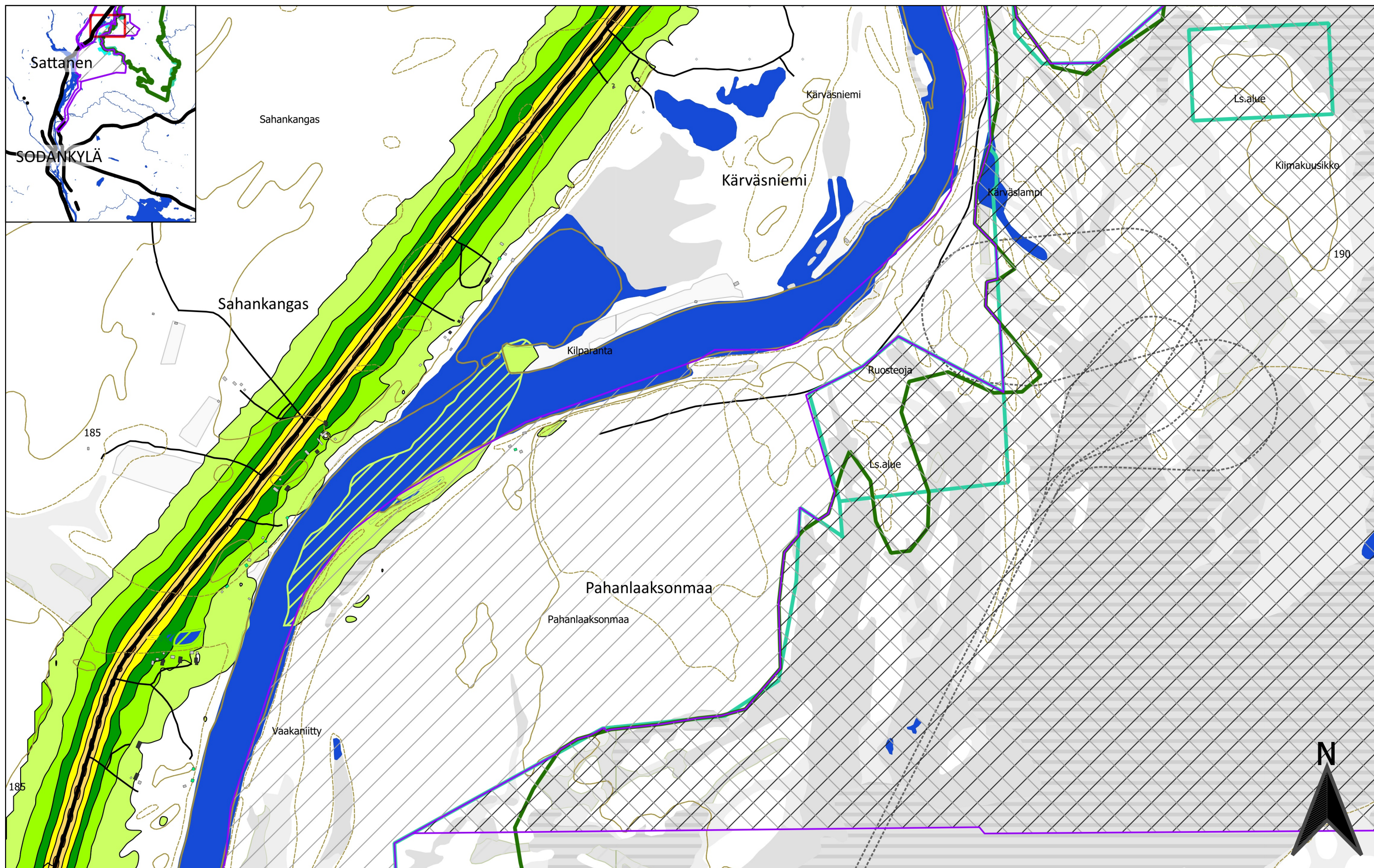




0 100 200 300 400 500 m



- Soidensuojelualan raja Hankealue
- Natura 2000 -alueen raja
- Melun laskenta-alue
- Maanalaiset toiminnot
- Maanpaalliset toiminnot

- Rakennukset
- Asuinrakennus
- Liike- tai julkinen rakennus
- Loma-as.
- Teollinen
- Kirkollinen
- Muu
- Kirkko

$L_{A,eq,22-7}$ [dB]	
≤ 40	
$40 <$	
$45 <$	
$50 <$	
$55 <$	
$60 <$	
$65 <$	
$70 <$	
$75 <$	

FCG

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

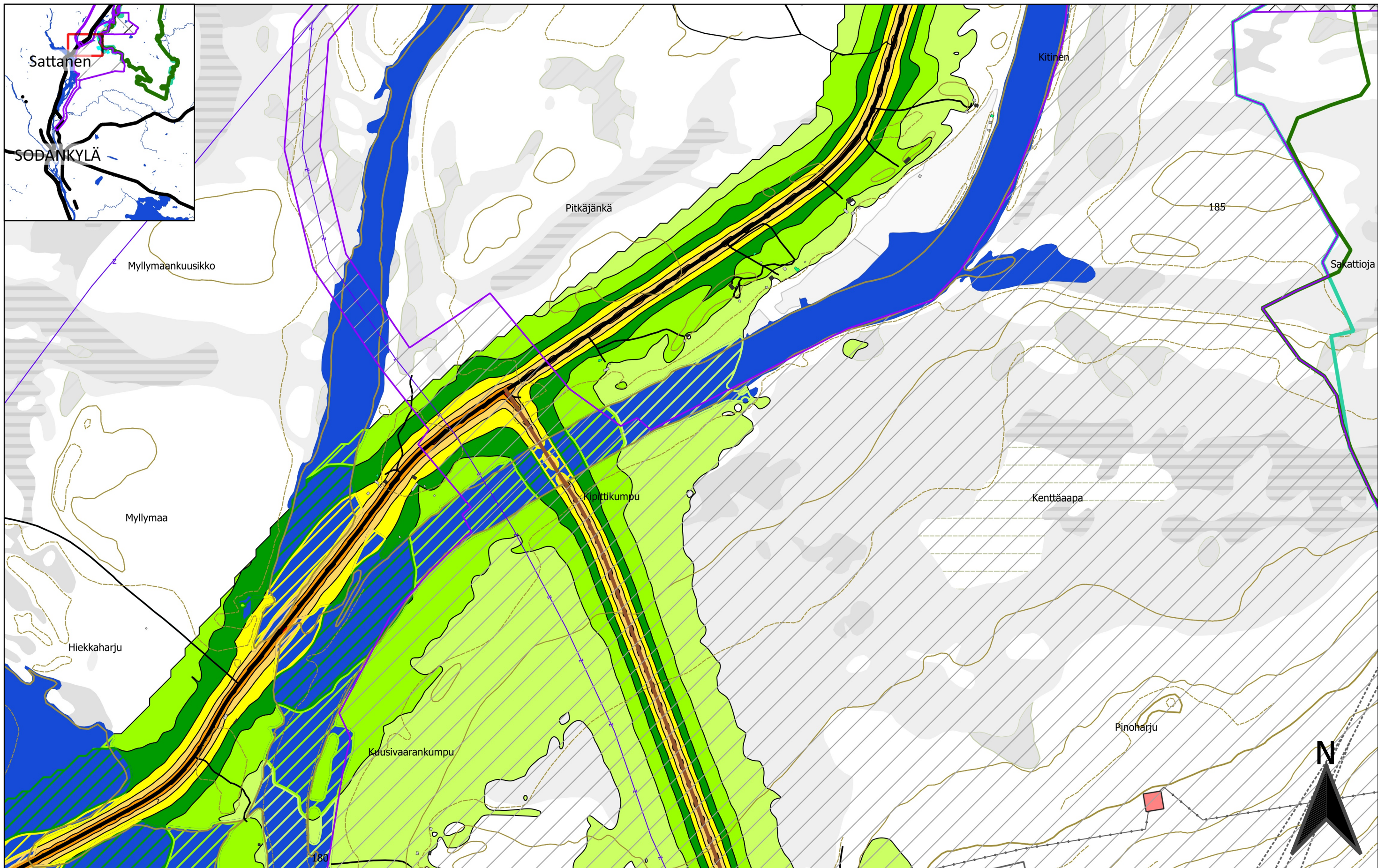
Päiväys 10.11.2020
Suunnittelija Vesa Heiskanen
Hyväksynyt Mauno Aho

AA Sakatti Mining Oy
Sakatti YVA, Meluselvitys
Liikennemelu VEBPS

Yöajan keskiäänitaso

1:10000

AKU P34694P002 08 p 1/8



0 100 200 300 400 500 m



- Soidensuojelualueen raja Hankealue
 Natura 2000 -alueen raja
 Melun laskenta-alue
- Maanalaiset toiminnot
 Maanpaalliset toiminnot

- Rakennukset
- Asuinrakennus
 - Liike- tai julkinen rakennus
 - Loma-as.
 - Teollinen
 - Kirkollinen
 - Muu
 - Kirkko

$L_{A,eq,22-7}$ [dB]

- ≤ 40
- $40 < \leq 45$
- $45 < \leq 50$
- $50 < \leq 55$
- $55 < \leq 60$
- $60 < \leq 65$
- $65 < \leq 70$
- $70 < \leq 75$
- $75 <$

FCG

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Osmontie 34, PL 950
 00601 Helsinki
 puh. 0104090
 www.fcg.fi

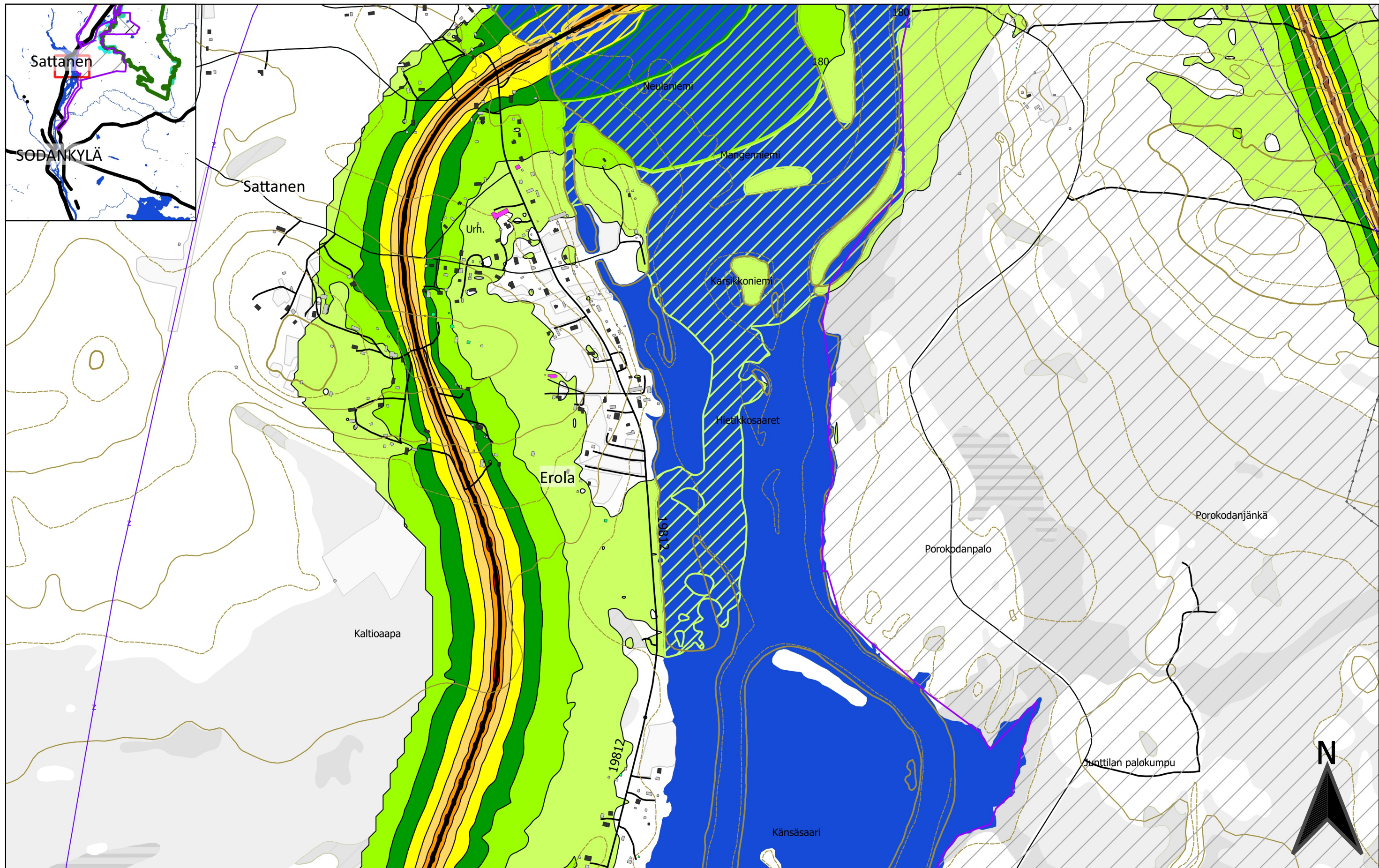
Päiväys 10.11.2020
 Suunnittelija Vesa Heiskanen
 Hyväksynyt Mauno Aho

AA Sakatti Mining Oy
 Sakatti YVA, Meluselvitys
 Liikennemelu VEBPS

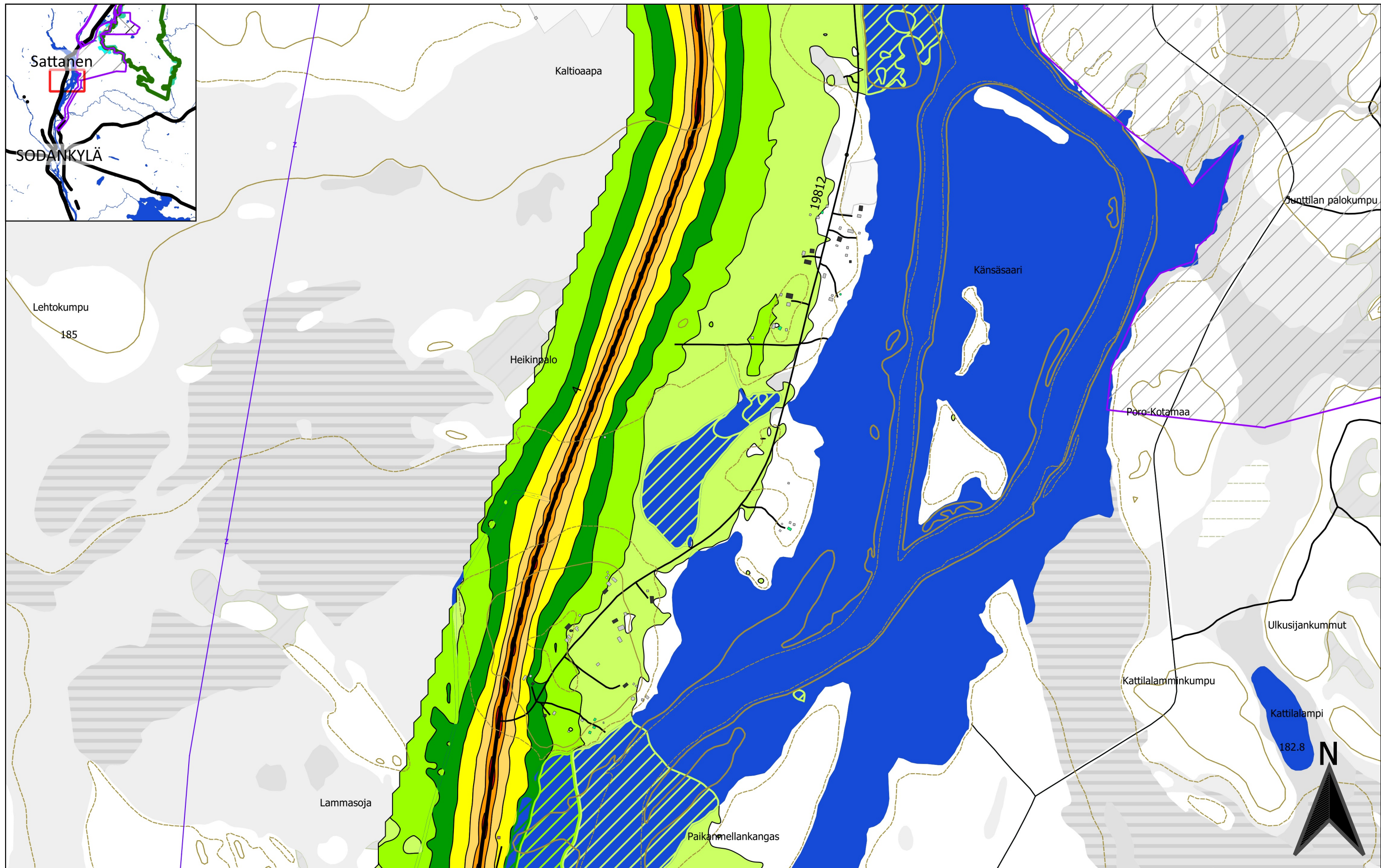
Yöajan keskiäänitaso

1:10000

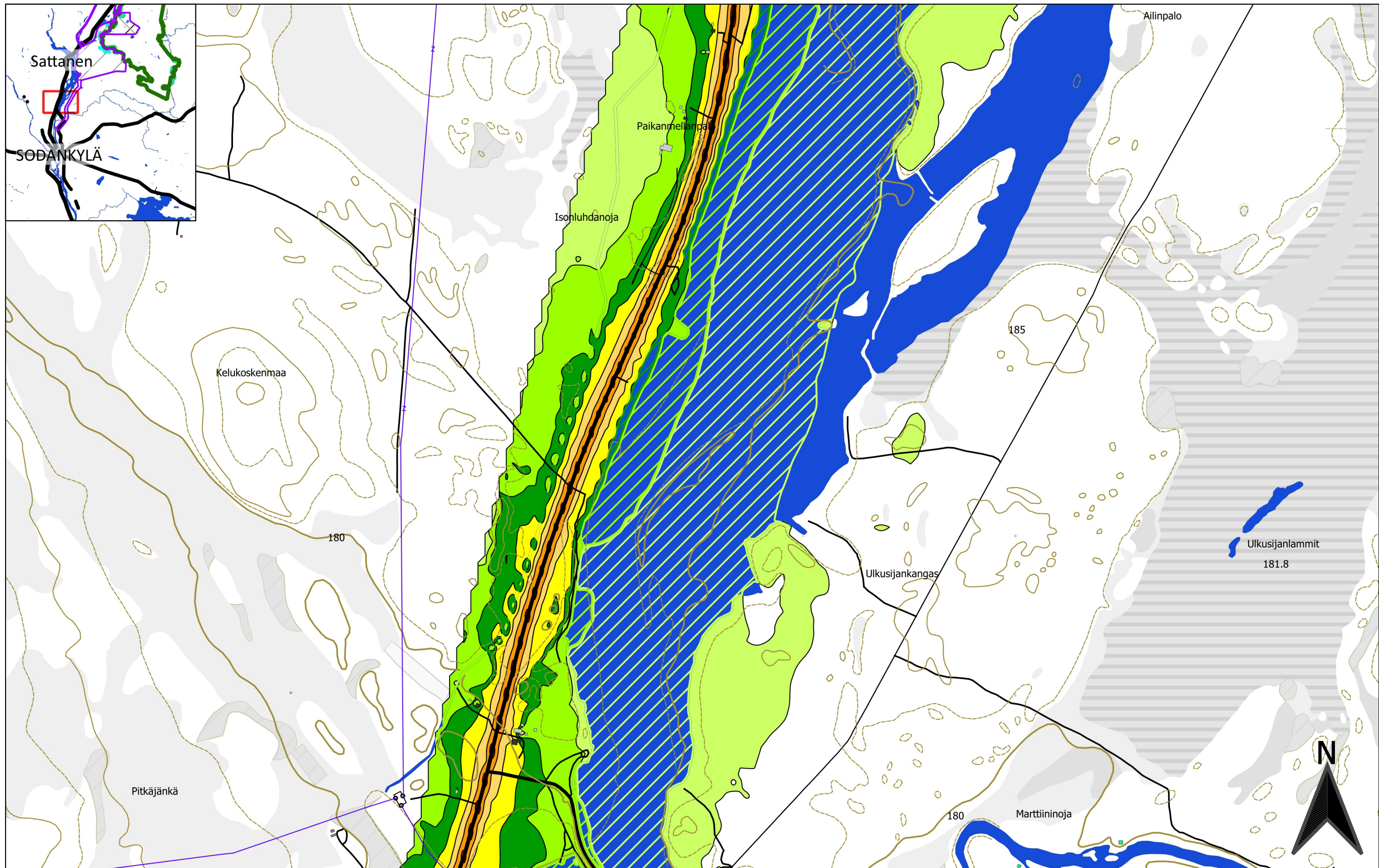
AKU P34694P002 08 p 2/8



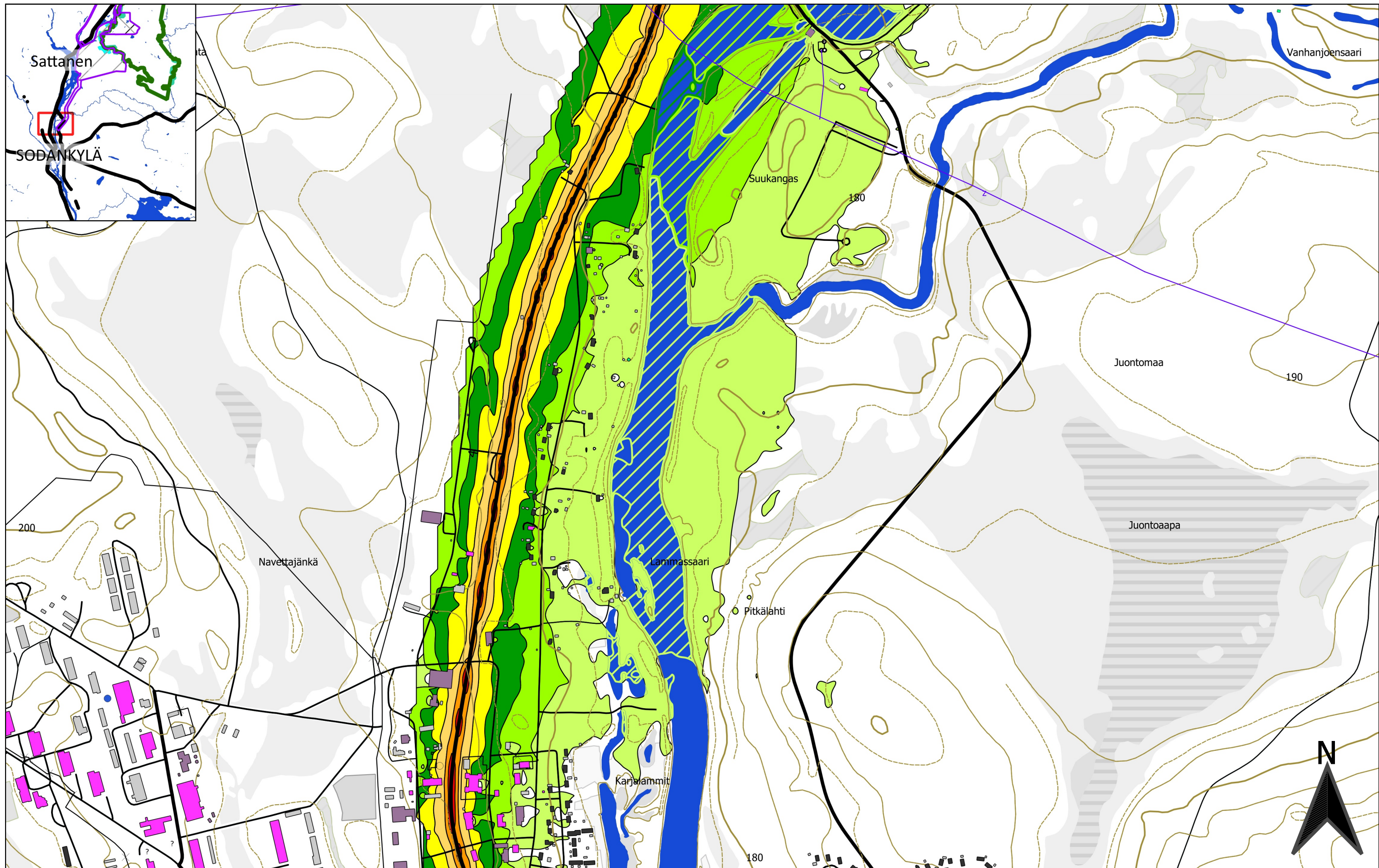
0 100 200 300 400 500 m Soidensuojelualueen raja Hankealue Natura 2000 -alueen raja Melun laskenta-alue Maanalaiset toiminnot Maanpaalliset toiminnot	Rakennukset Asuinrakennus Liike- tai julkinen rakennus Loma-as. Teollinen Kirkollinen Muu Kirkko	$L_{A,eq,22-7}$ [dB] <= 40 40 < <= 45 45 < <= 50 50 < <= 55 55 < <= 60 60 < <= 65 65 < <= 70 70 < <= 75 75 <	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki puh. 0104090 www.fcg.fi Päiväys 10.11.2020 Suunnittelija Vesa Heiskanen Hyväksynyt Mauno Aho	AA Sakatti Mining Oy Sakatti YVA, Meluselvitys Liikennemelu VEBPS Yöajan keskiäänitaso 1:10000 AKU P34694P002 08 p 3/8
---	--	---	---	---



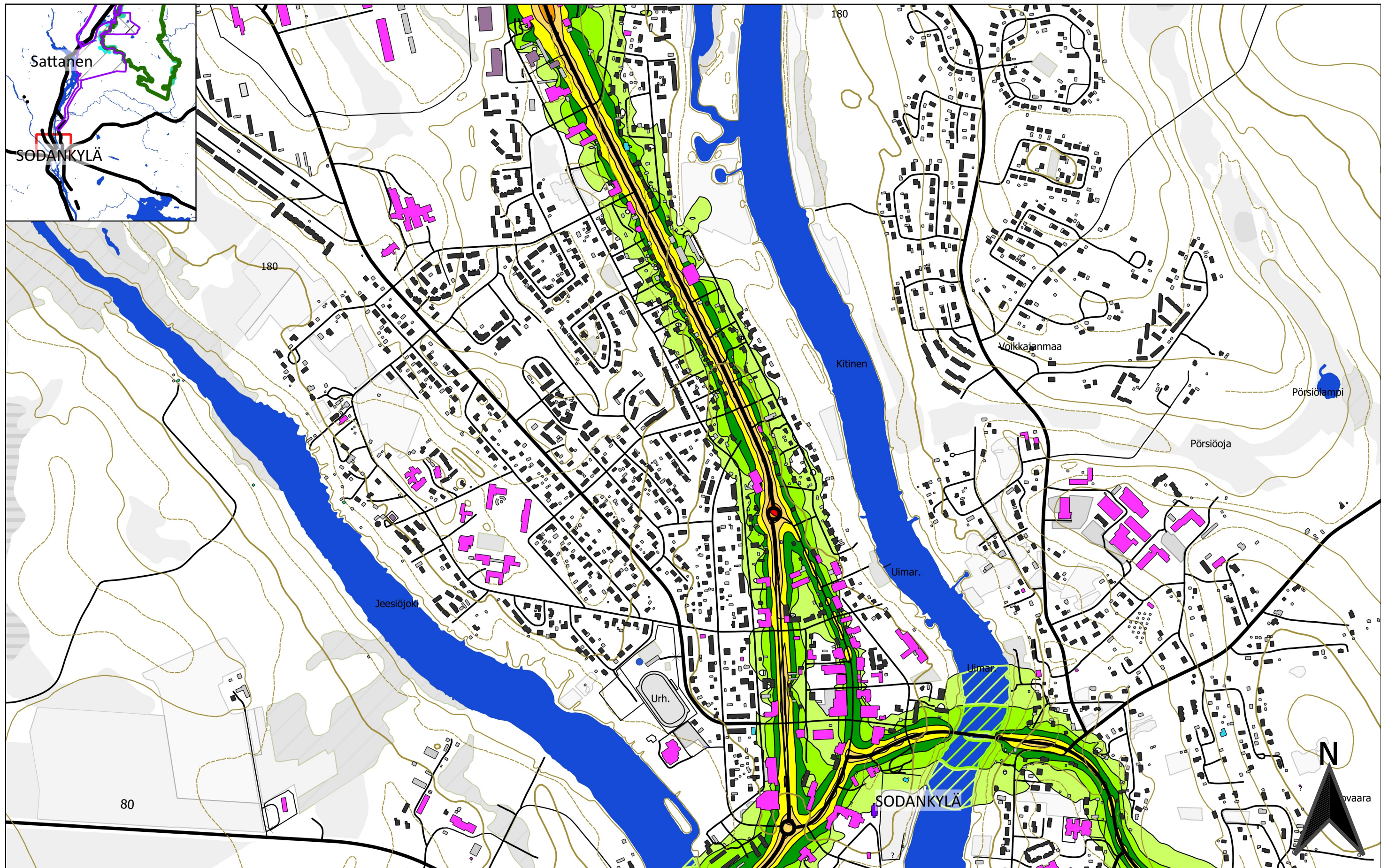
0 100 200 300 400 500 m Soidensuojelualueen raja Hankealue Natura 2000 -alueen raja Melun laskenta-alue Maanalaiset toiminnot Maanpaalliset toiminnot	Rakennukset Asuinrakennus Liike- tai julkinen rakennus Loma-as. Teollinen Kirkollinen Muu Kirkko	$L_{A,eq,22-7}$ [dB] <= 40 40 < <= 45 45 < <= 50 50 < <= 55 55 < <= 60 60 < <= 65 65 < <= 70 70 < <= 75 75 <	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki puh. 0104090 www.fcg.fi Päiväys 10.11.2020 Suunnittelija Vesa Heiskanen Hyväksynyt Mauno Aho	AA Sakatti Mining Oy Sakatti YVA, Meluselvitys Liikennemelu VEBPS Yöajan keskiäänitaso 1:10000 AKU P34694P002 08 p 4/8
---	--	---	---	---



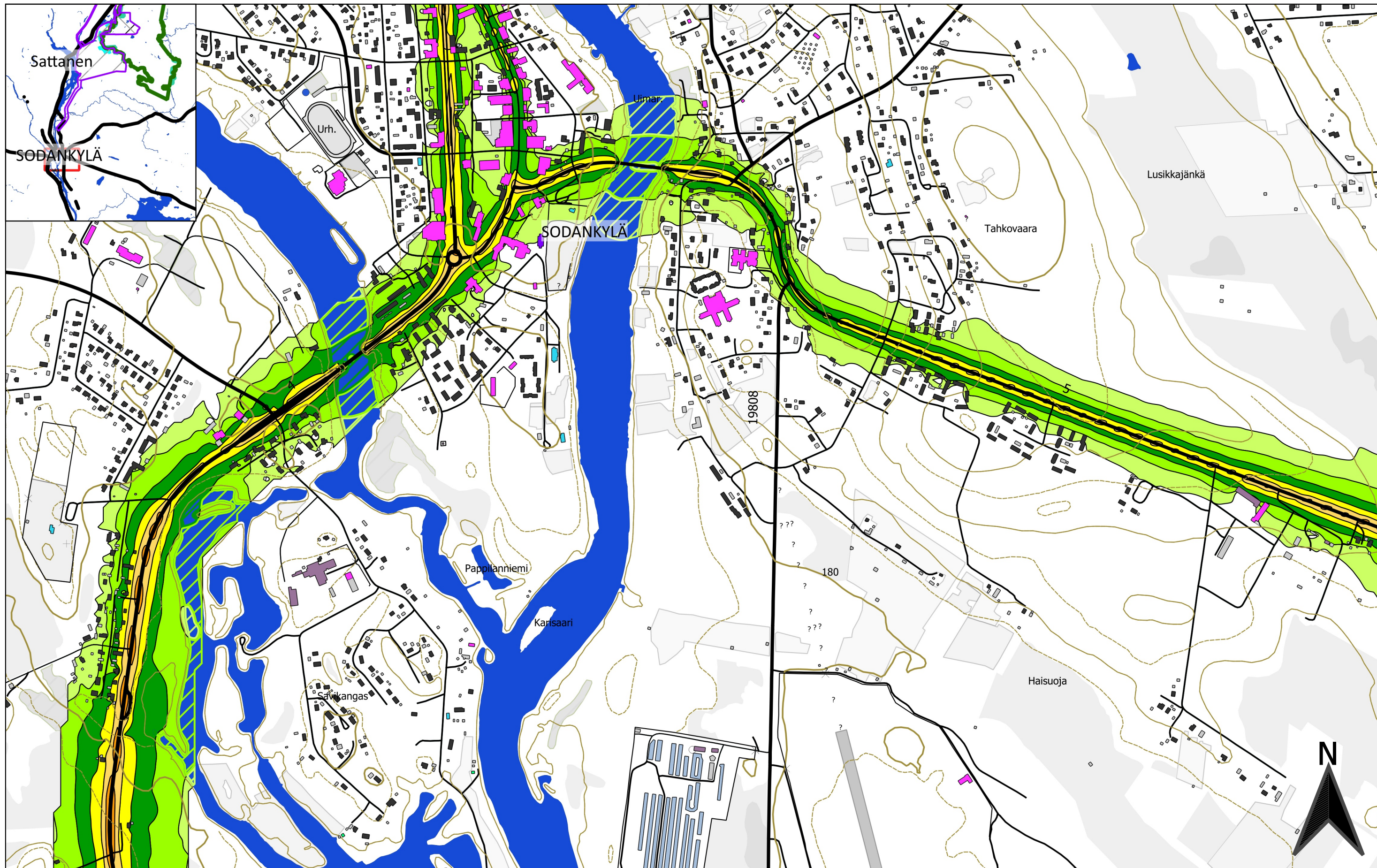
0 100 200 300 400 500 m Soidensuojelualueen raja Hankealue Natura 2000 -alueen raja Melun laskenta-alue Maanalaiset toiminnot Maanpaalliset toiminnot	Rakennukset Asuinrakennus Liike- tai julkinen rakennus Loma-as. Teollinen Kirkollinen Muu Kirkko	$L_{A,eq,22-7}$ [dB] <= 40 40 < <= 45 45 < <= 50 50 < <= 55 55 < <= 60 60 < <= 65 65 < <= 70 70 < <= 75 75 <	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki puh. 0104090 www.fcg.fi Päiväys 10.11.2020 Suunnittelija Vesa Heiskanen Hyväksynyt Mauno Aho	AA Sakatti Mining Oy Sakatti YVA, Meluselvitys Liikennemelu VEBPS Yöajan keskiäänitaso 1:10000 AKU P34694P002 08 p 5/8
---	--	---	---	---



0 100 200 300 400 500 m Soidensuojelualueen raja Hankealue Natura 2000 -alueen raja Melun laskenta-alue Maanalaiset toiminnot Maanpaalliset toiminnot	Rakennukset Asuinrakennus Liike- tai julkisen rakennus Loma-as. Teollinen Kirkollinen Muu Kirkko	$L_{A,eq,22-7}$ [dB] <= 40 40 < <= 45 45 < <= 50 50 < <= 55 55 < <= 60 60 < <= 65 65 < <= 70 70 < <= 75 75 <	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki puh. 0104090 www.fcg.fi Päiväys 10.11.2020 Suunnittelija Vesa Heiskanen Hyväksynyt Mauno Aho	AA Sakatti Mining Oy Sakatti YVA, Meluselvitys Liikennemelu VEBPS Yöajan keskiäänitaso 1:10000 AKU P34694P002 08 p 6/8
---	--	---	---	---



0 100 200 300 400 500 m Soidensuojelualueen raja Hankealue Natura 2000 -alueen raja Melun laskenta-alue Maanalaiset toiminnot Maanpaalliset toiminnot	Rakennukset Asuinrakennus Liike- tai julkinen rakennus Loma-as. Teollinen Kirkollinen Muu Kirkko	$L_{A,eq,22-7}$ [dB] <= 40 40 < <= 45 45 < <= 50 50 < <= 55 55 < <= 60 60 < <= 65 65 < <= 70 70 < <= 75 75 <	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki puh. 0104090 www.fcg.fi Päiväys 10.11.2020 Suunnittelija Vesa Heiskanen Hyväksynyt Mauno Aho	AA Sakatti Mining Oy Sakatti YVA, Meluselvitys Liikennemelu VEBPS Yöajan keskiäänitaso 1:10000 AKU P34694P002 08 p 7/8
---	--	---	---	--



0 100 200 300 400 500 m Soidensuojelualueen raja Hankealue Natura 2000 -alueen raja Melun laskenta-alue Maanalaiset toiminnot Maanpaalliset toiminnot	Rakennukset Asuinrakennus Liike- tai julkinen rakennus Loma-as. Teollinen Kirkollinen Muu Kirkko	$L_{A,eq,22-7}$ [dB] ≤ 40 $40 < \leq 45$ $45 < \leq 50$ $50 < \leq 55$ $55 < \leq 60$ $60 < \leq 65$ $65 < \leq 70$ $70 < \leq 75$ $75 <$	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki puh. 0104090 www.fcg.fi Päiväys 10.11.2020 Suunnittelija Vesa Heiskanen Hyväksynyt Mauno Aho	AA Sakatti Mining Oy Sakatti YVA, Meluselvitys Liikennemelu VEBPS Yöajan keskiäänitaso 1:10000 AKU P34694P002 08 p 8/8
---	--	--	---	--