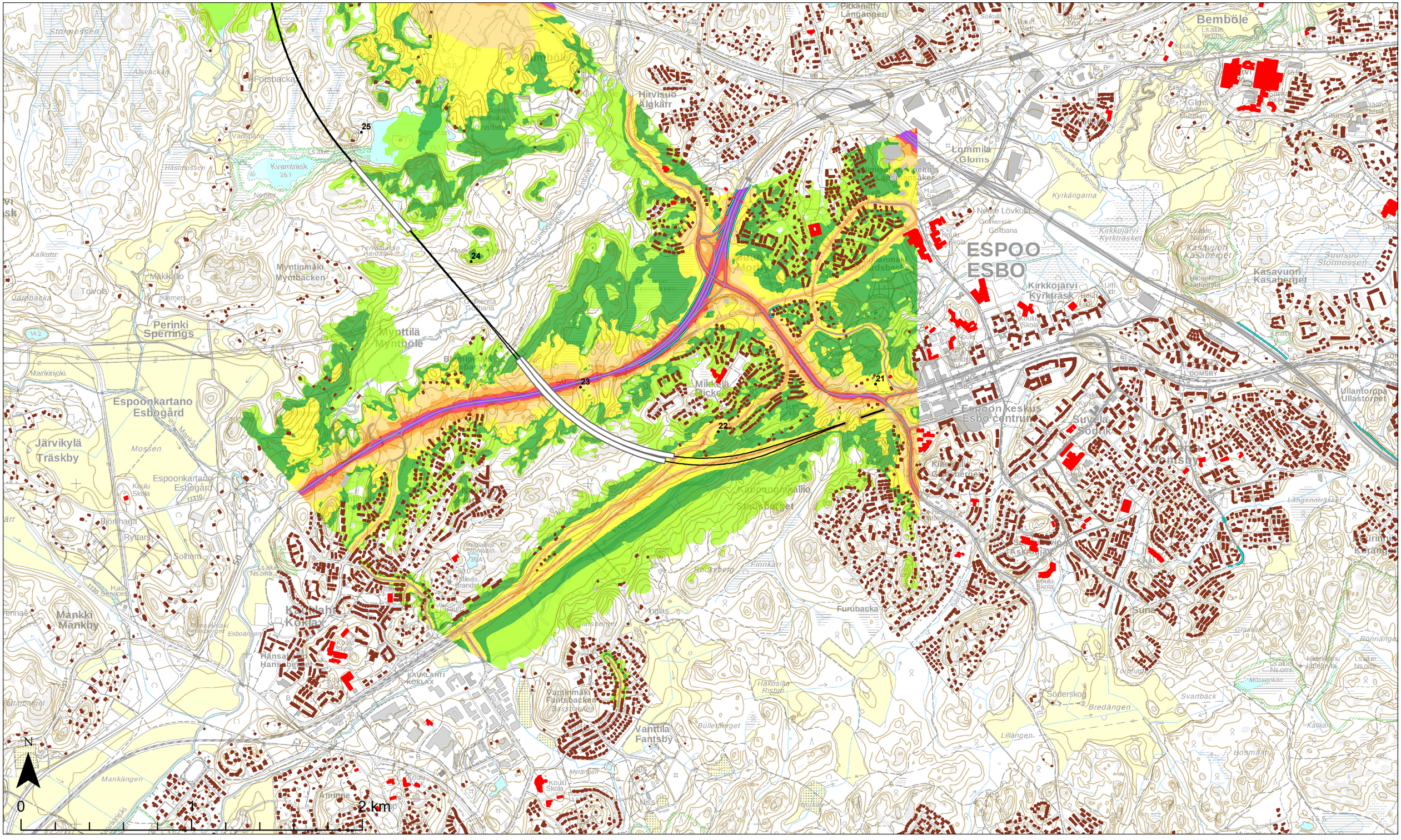
Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

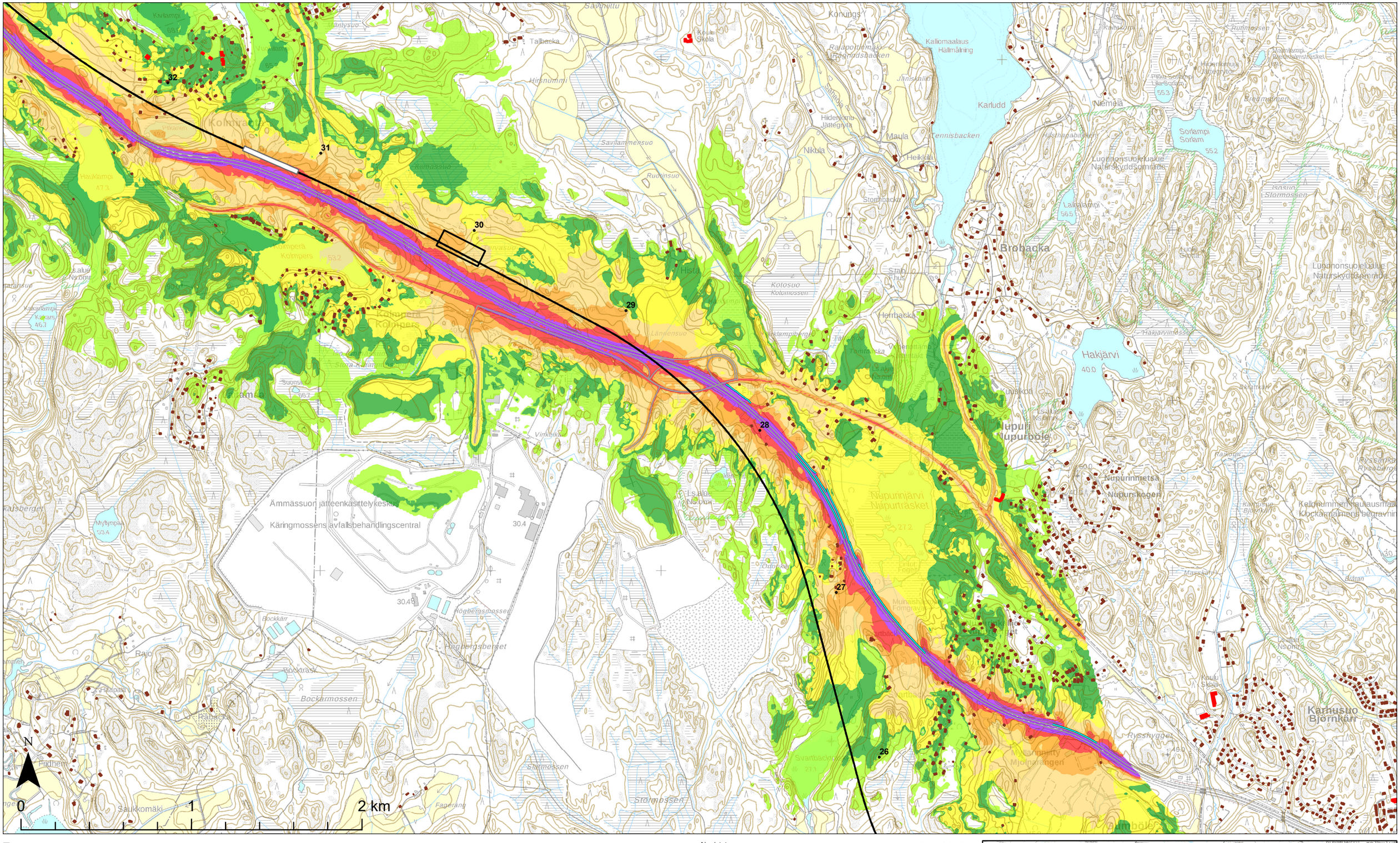
LUONNOS
Karttalehti no 1


25
24
23
22
21
Aumböle
Hirvisuo
Älgkärr
Bemböle
Lommila
Gloms
ESPOO
ESBO
Kirkkojärvi
Kyrkträsk
Kasavuori
Kasaberget
Perinki
Sperings
Myyntilä
Myntbölle
Myyntinmäki
Myntbacken
Mikkelä
Mickelsby
Espoonkartano
Esbogård
Järvikylä
Träskby
Espoonkeskus
Esbo centrum
Suvela
Södra
Mankki
Mankby
Kauklahti
Kvarnträsk
Vantinmäki
Fantsbacken
Vanttila
Fantsby
Furubacka
Sunds
Hakosilta
Risbo
Ullantorppa
Ullastorpet
Lommila
Gloms
Kyrkängarna
Nedre Lövkulla
Golfbana
Golfkenttä
Golfbana
Kasavuori
Kasaberget
Suursuo
Stormossen
Hästmossen
Mossen
Mankinjoki
Mankängen
Bredängen
Svartbäck
Lillängen
Söderskog
Bosmälma
Kalkkär
Ronnänge
Gräsängen
Kaunisnummi
Grankulla
Esbo
Esbo
Esbo

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

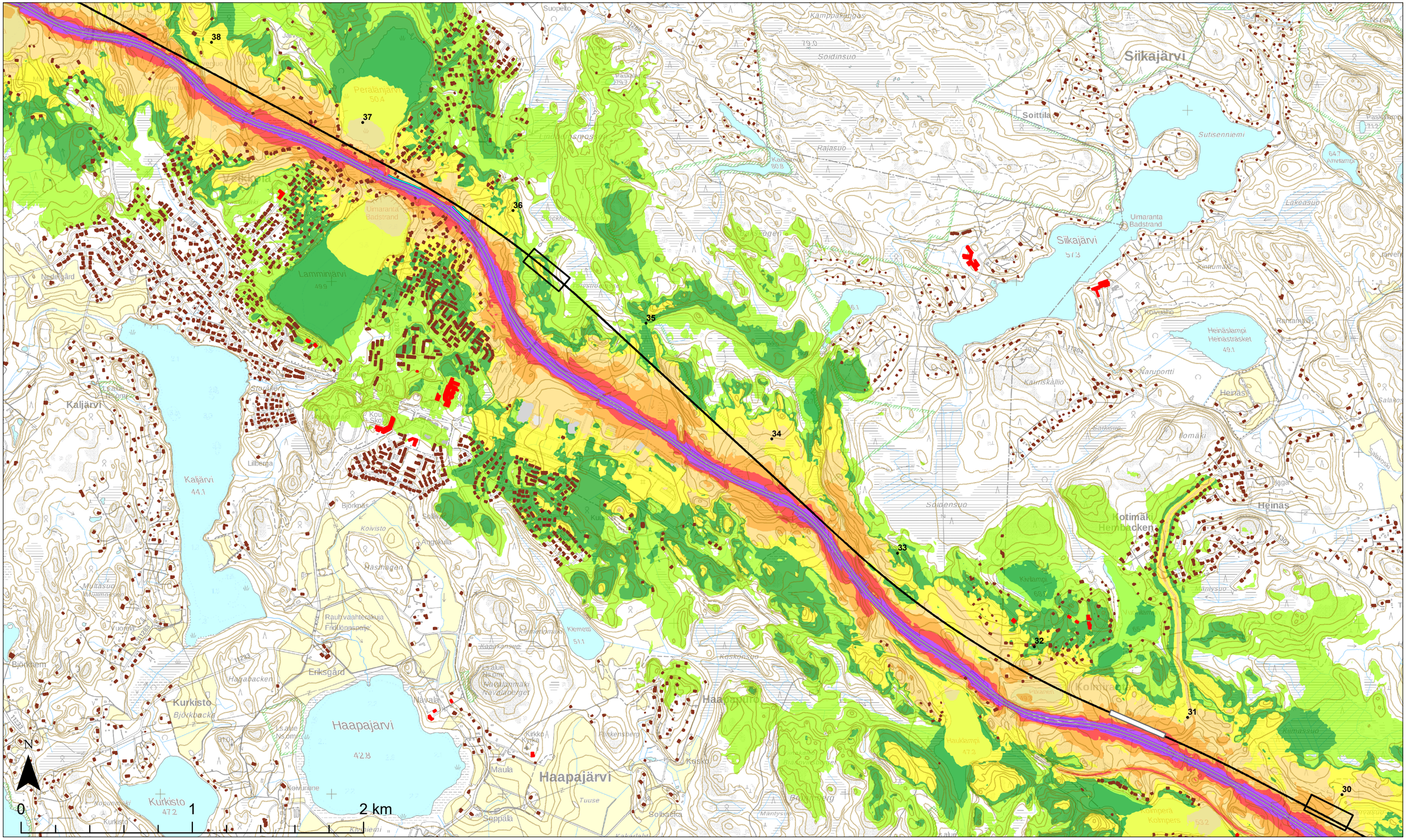
LUONNOS
Karttalehti no 2


32
31
30
29
28
27
26
Kolmperä
Kolmpera
Kolmperä
Kolmpera
Hista
Brobacka
Karludd
Niemela
Hakjärvi
Nupuri
Nupuri
Nupurinmetsä
Nupurskogen
Nupurinjärvi
Nupurträsket
Karhusuo
Björnkärr
Ämmässuon jätteenkäsittelykeskus
Käringmossens avfallsbehandlingscentral
Hogbergsmossen
Hogbergsberget
Bockmossen
Stormossen
Rajo
Bockträsk
Rabacka
Herrbacka
Ryssbacka
Ryssbacka
Kellonummen hautausmaa
Klockkärrmans begravnin
Luonnonsuojelualue
Naturskyddsområde
Sorlampi
Sorlam
Laxalampi
Kivilampi
Hauklampi
Kakalampi
Kakars
Myllynpää
Saukkomäki
Fagerang
Fädhen
Tallbacka
Skola
Kalliomaalaus
Hällmålning
Maula
Heikkilä
Nikola
Stormbacka
Tennisbacken
Hästhagsbacken
Ruthmossen
Breamsmossen
Isostra Stormossen
Hakjärvimossen
Kotosuo
Kotomossen
Tennisbacken
Tamtorska
Kuuskon
Massmyr
Bråtan
Ryssbygget
Mjölnarinmäki
Mjölnarängen
Svartbacka
Ortorska
Munaisharju
Förngrav
Hiidenkivi
Jättegryta
Savilammensuo
Ruonsuo
Kivimassuo
Hirsnummi
Savimaa
Konungs
Ralapottmåla
Ragnarsbacken
Janiskallio
Kalmampi
Ruthmossen
Hirsnummus
Jättegryta
Sorlampi
Sorlam
Laxalampi
Luonnonsuojelualue
Naturskyddsområde
Isostra Stormossen
Luonnonsuojelualue
Naturskyddsområde
Hakjärvimossen
Skattkärr
Raikomp
Massmyr
Bråtan
Kellonummen hautausmaa
Klockkärrmans begravnin
Kaunisto
Björnkärr
Ryssbacka
Ryssbacka
Ryssbygget
Mjölnarinmäki
Mjölnarängen
Svartbacka
Munaisharju
Förngrav
Ortorska
Kotosuo
Kotomossen
Tennisbacken
Tamtorska
Kuuskon
Hästhagsbacken
Ruthmossen
Breamsmossen
Isostra Stormossen

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

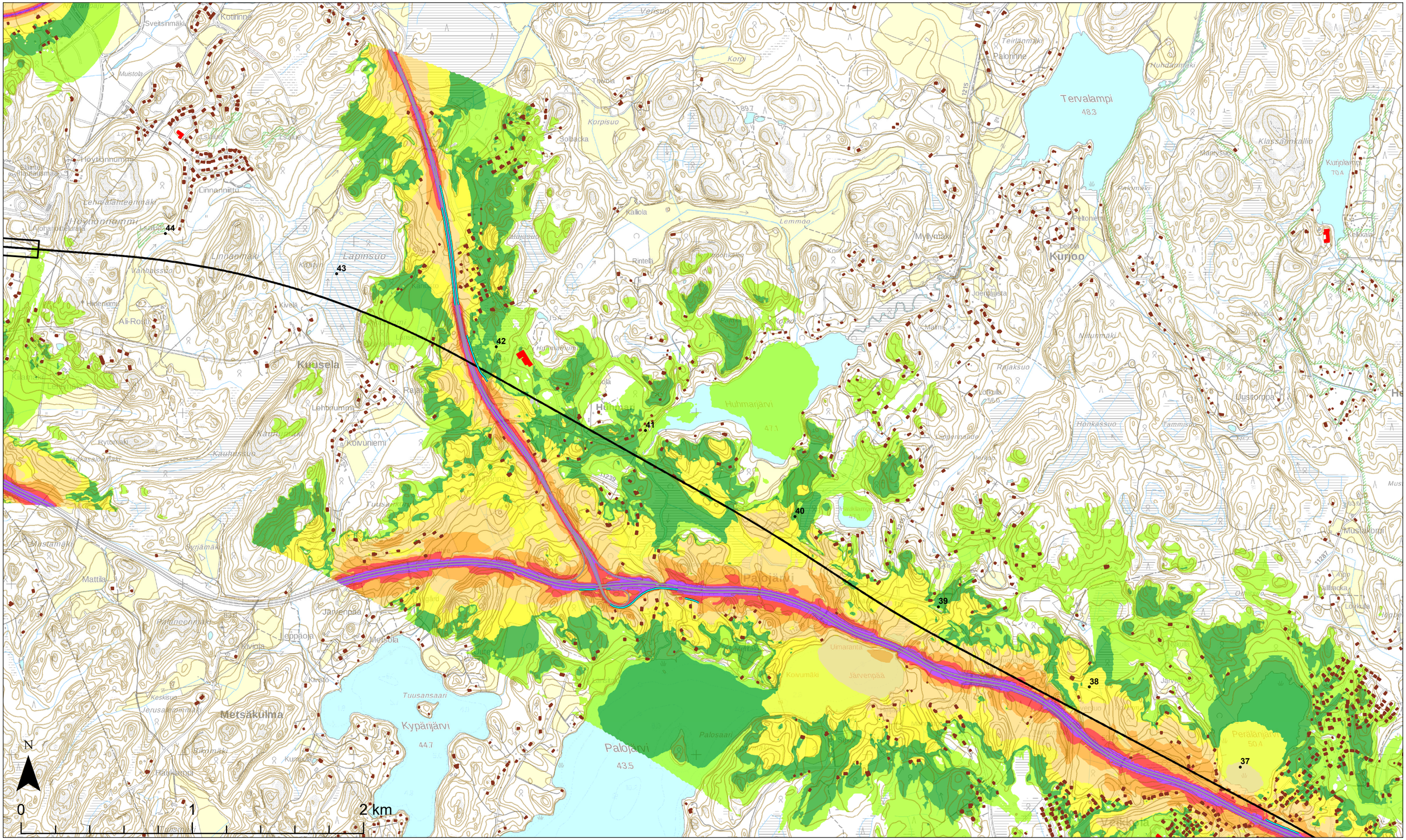
LUONNOS
Karttalehti no 3


38
37
36
35
34
33
32
31
30
Peralanjärvi
Lamminjärvi
Kaljärvi
Haapajärvi
Kurkisto
Siikajärvi
Soittila
Sutisenniemi
Uimaranta
Badstrand
Heinäslampi
Heinäsrämet
Heinäs
Kotimäki
Hembacken
Kolkmarken
Eriksgård
Hagabacken
Björkbacka
Björkbacken
Nedergård
Lillbacka
Björkbas
Koivisto
Ängekulla
Räsmagen
Rauhvaahterakuja
Fridlönnsgatan
Seppälä
Maula
Kirkko
Kyrka
Tuuse
Soldacka
Kolkmarken
Kolkmars
Kolkmarsvägen
Kolkmarsvägen
Kolkmarsvägen

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 4



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$

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

Rakennukset

- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

Laskenta-aineisto

- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

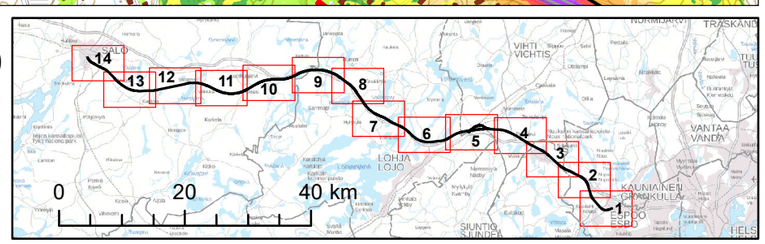
Suunnitteluaineisto

- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

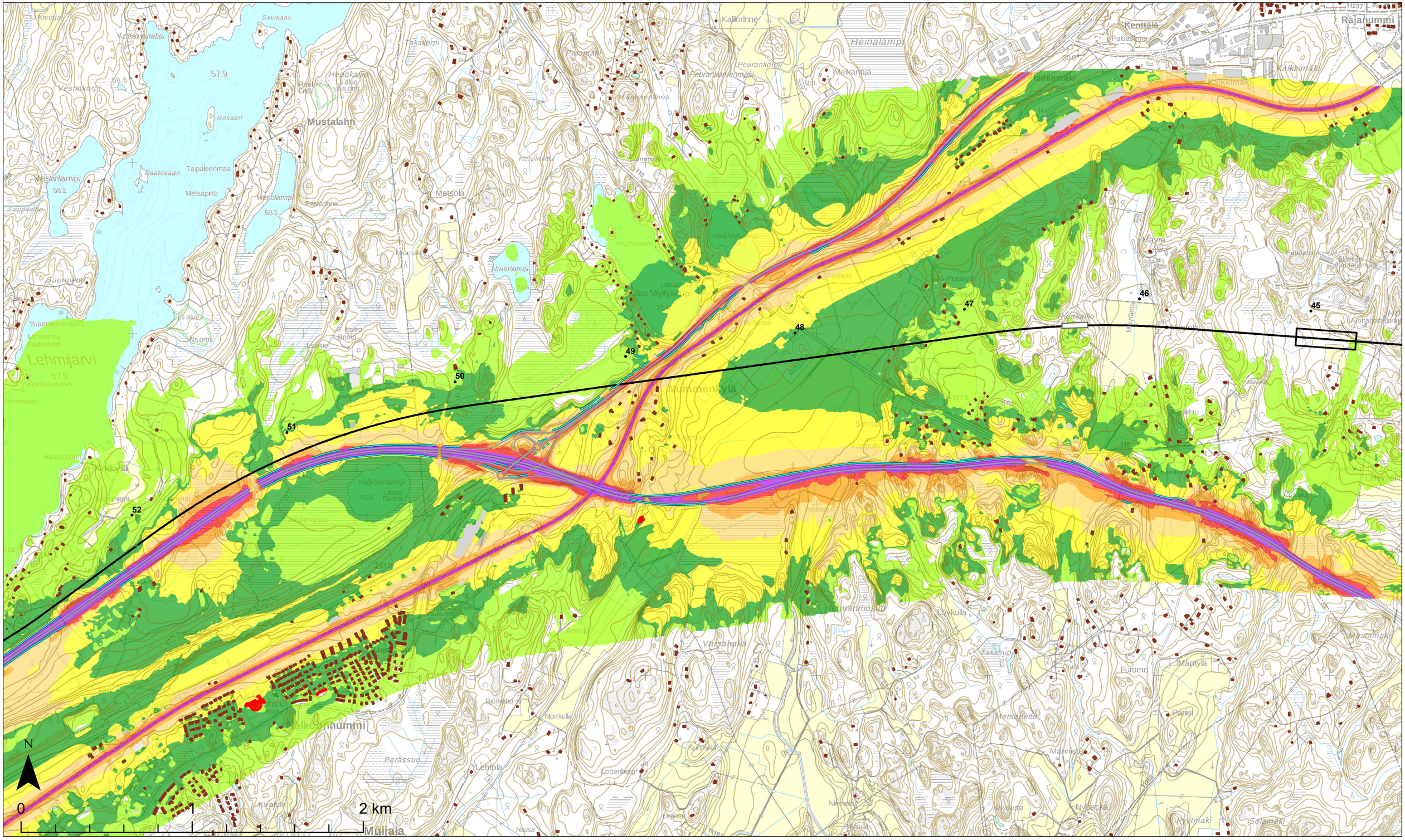


WSP · PÖYRY · RAMBØLL · SITOWISE · VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 5



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$

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

Rakennukset

- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

Laskenta-aineisto

- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

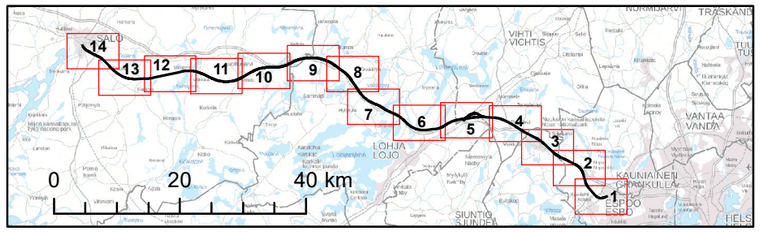
Suunnitteluaineisto

- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

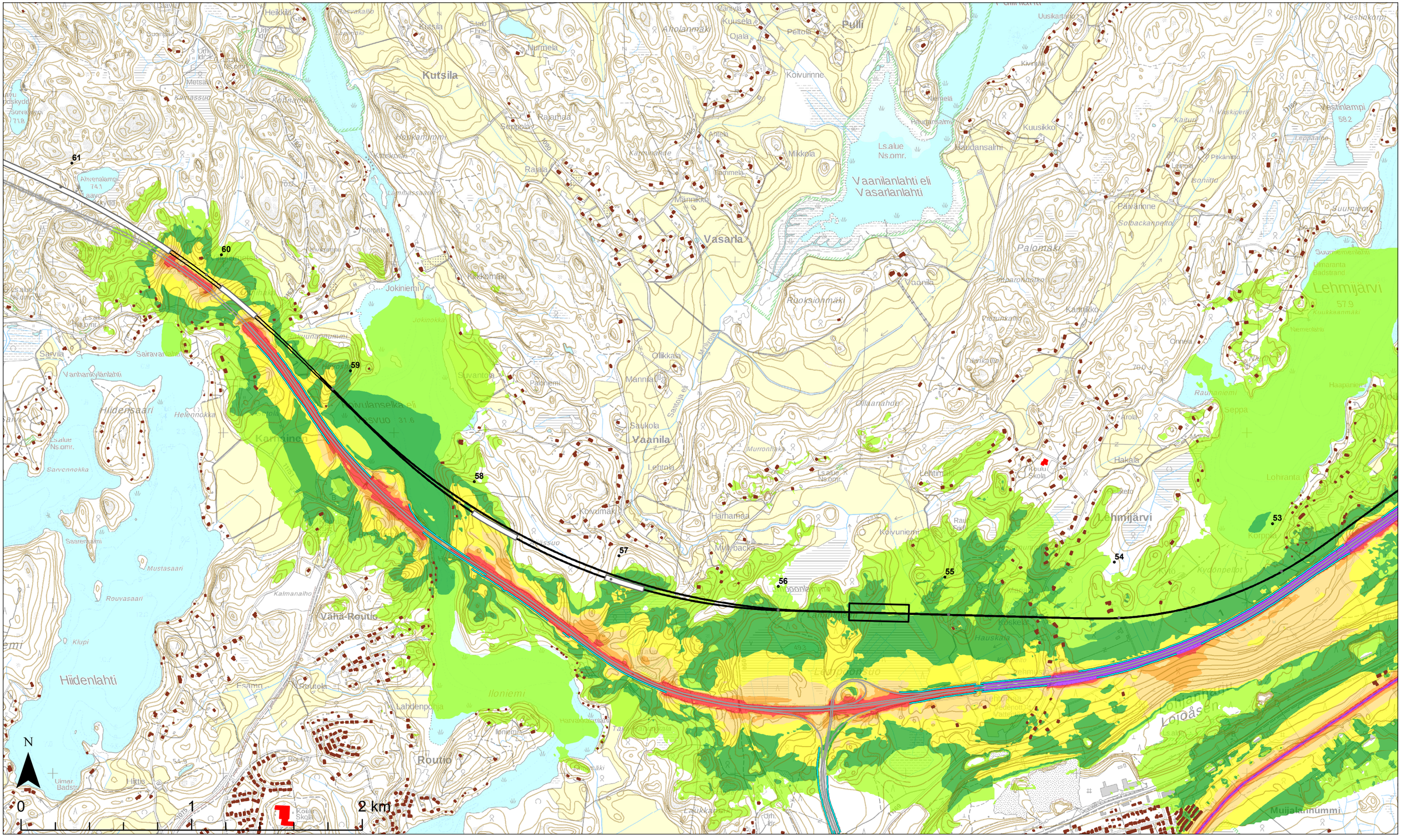


WSP PÖYRY RAMBØLL SITOWISE VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 6



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$
- 45-50 dB
- 50-55 dB
- 55-60 dB
- 60-65 dB
- 65-70 dB
- 70-75 dB
- > 75 dB

Rakennukset
- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

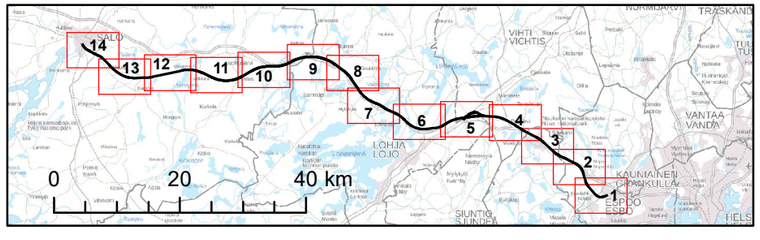
Laskenta-aineisto
- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

Suunnitteluaineisto
- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

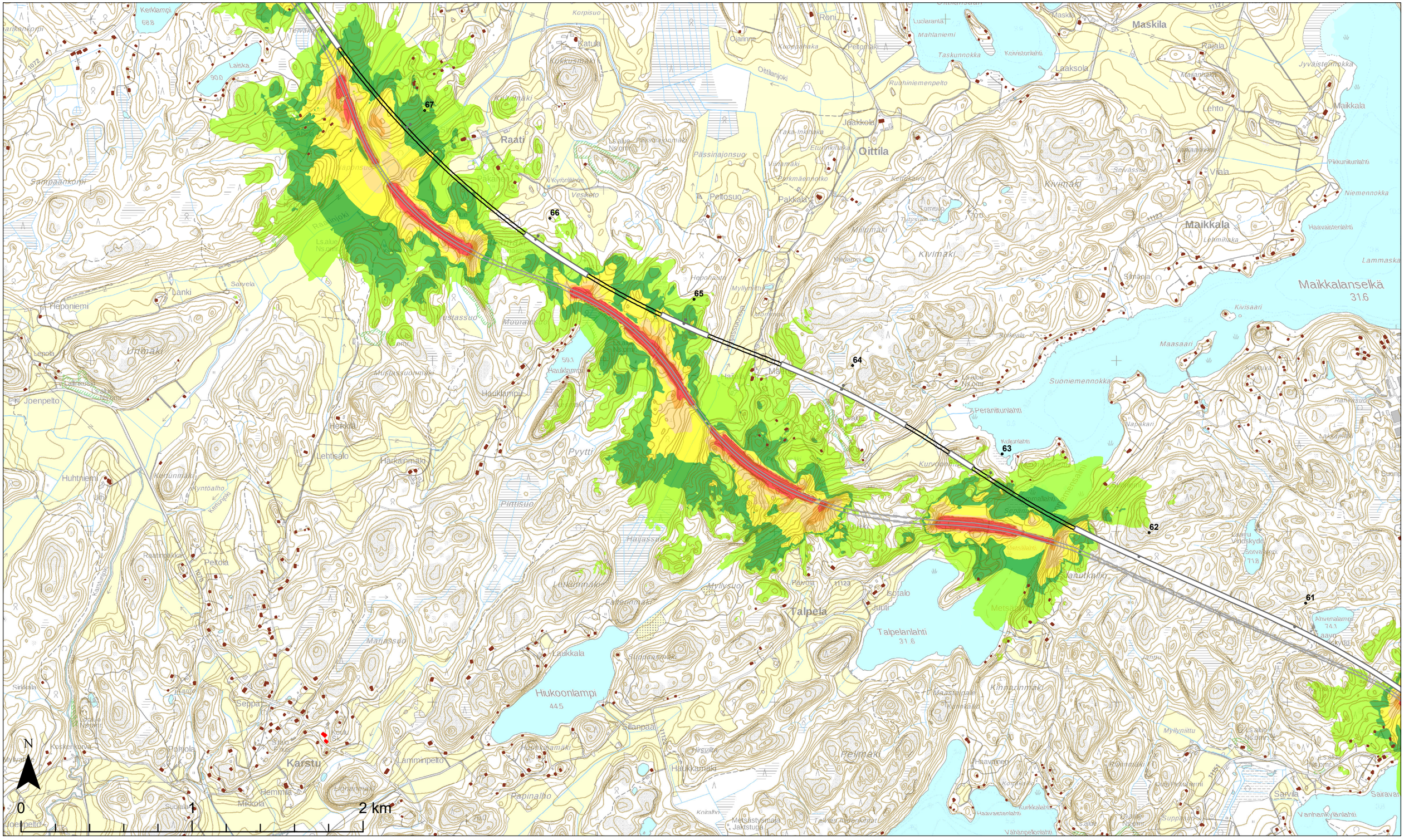


WSP PÖYRY RAMBØLL SITOWISE VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 7



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$

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

Rakennukset

- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

Laskenta-aineisto

- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

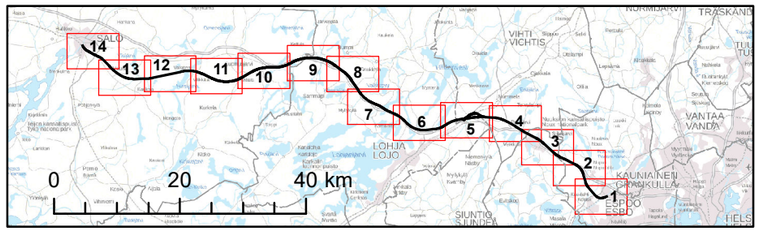
Suunnitteluaineisto

- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

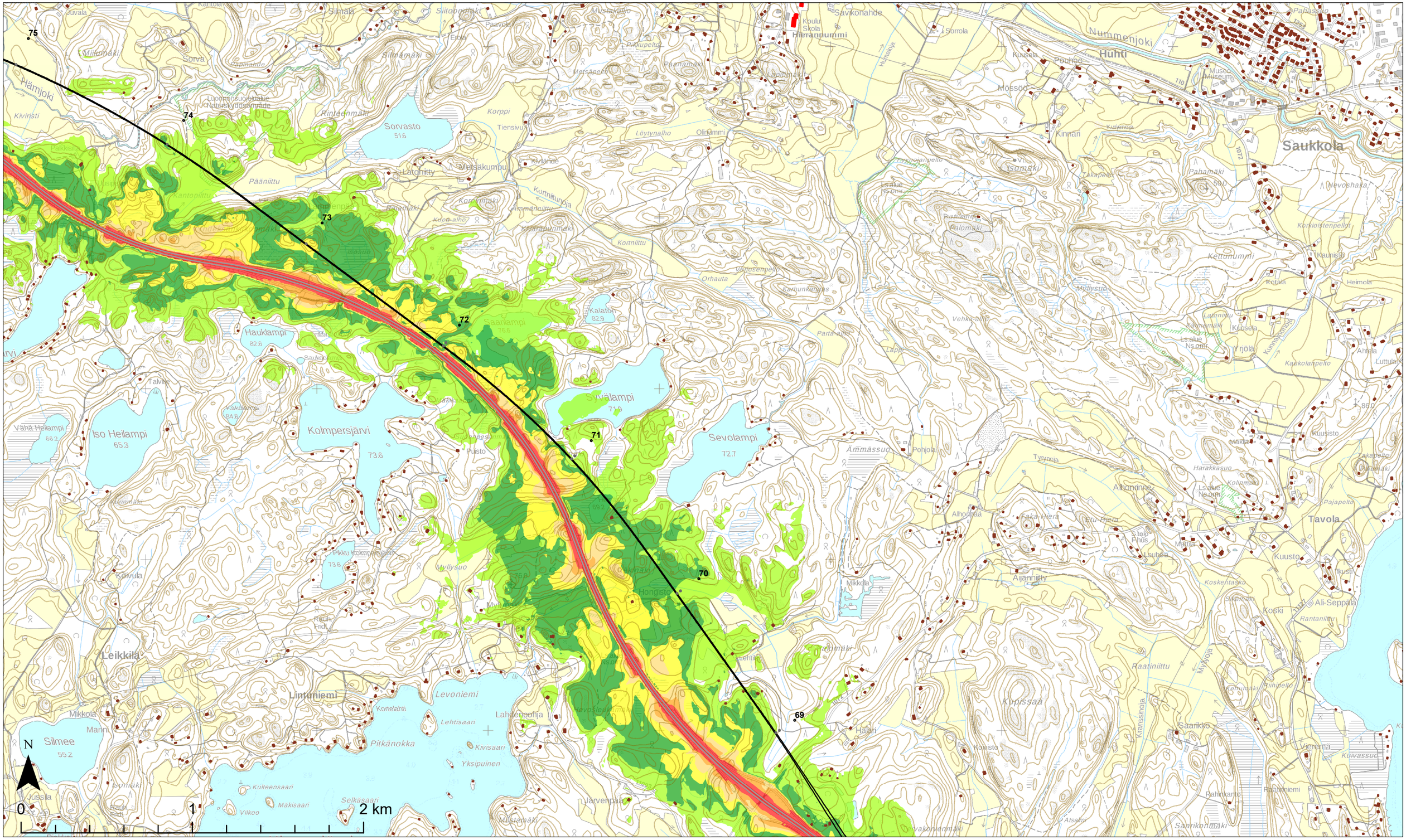


wsp · PÖYRY · RAMBØLL · SITOWISE · VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 8



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$
- 45-50 dB
- 50-55 dB
- 55-60 dB
- 60-65 dB
- 65-70 dB
- 70-75 dB
- > 75 dB

Rakennukset
- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

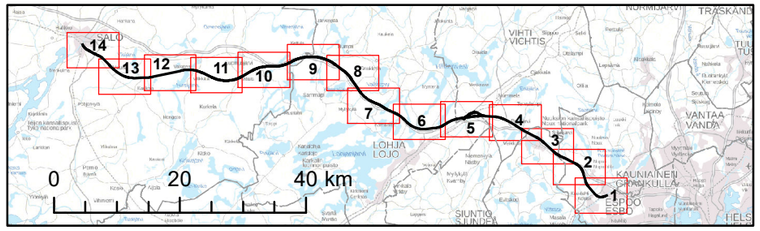
Laskenta-aineisto
- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

Suunnitteluaineisto
- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

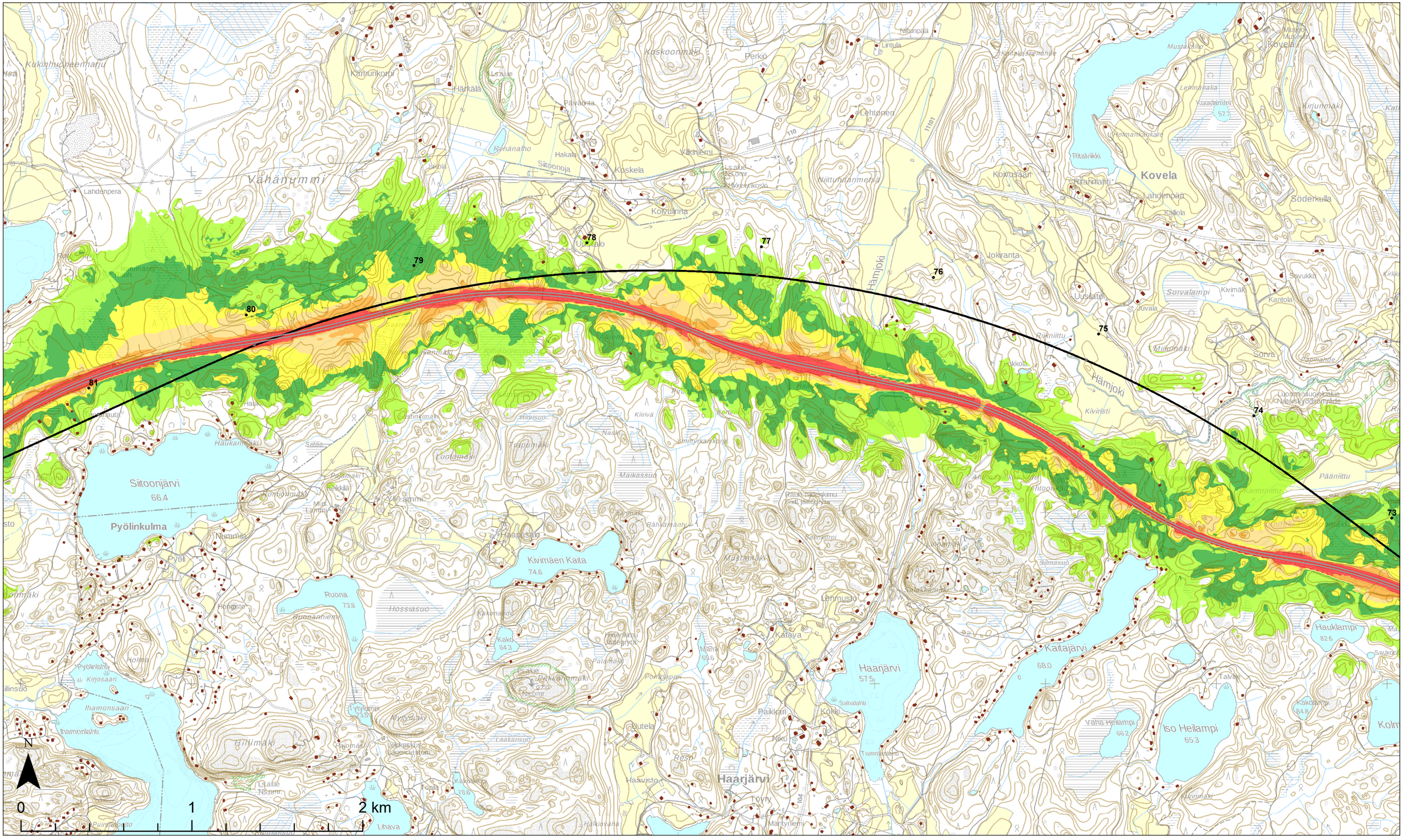


WSP · PÖYRY · RAMBØLL · SITOWISE · VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

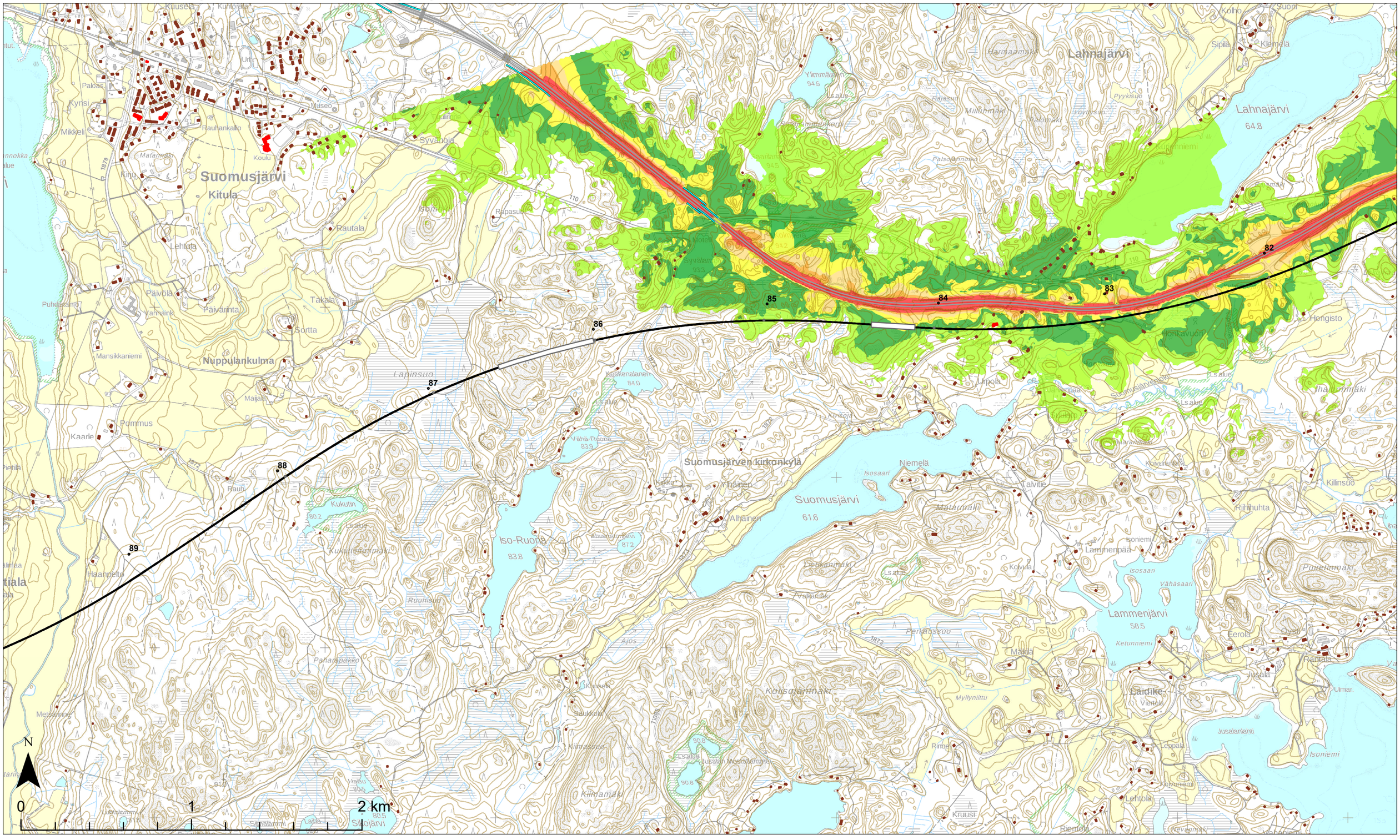
LUONNOS
Karttalehti no 9


Vähänummi
Kovela
Kovela
Siitoonjärvi
66.4
Pyölinkulma
Kaitajärvi
68.0
Haarjärvi
57.5
Haarjärvi
Iso Heilampi
65.3
Väha Heilampi
66.2
Hauklampi
82.6
Kivimäen Kaita
74.6
Ruona
73.8
Hämjoki
Hämjoki
Koskela
Koskoonmäki
Perkiö
Lintula
Niittuhäänmetsä
Jokiranta
Uusiato
Sorva
Söderkulla
Lahdenpää
Kallola
Kovusaari
Ritahiidenlahti
Ritahvikki
Mustalahti
Lehmäaska
Kuoslammi
Kirjumäki
Pomankankare
Kivimäki
Kantola
Sovukko
Juvala
Sorvalampi
Miilumäki
Papinahde
Riikniittu
Kivinisti
Pääniittu
Kantoniittu
Luonnonsuojelualue
Naturskyddsområde
Lahdenpera
Rotmanby
Rotmanby Kyrkby
Ihamonsaari
Ihamonlahti
Pyölinlahti
Kinosaari
Holma
Hiihtomäki
Hiihtokeskus (Uudenkirkon)
Tytylampi
73.5
Myllymäki
Ilmonsuo
Lähteenmäki
Lähteenmäki
Rihikovensuo
Hauki
Haukanmäki
Siitoo
Ostinkimäki
Luolamäki
Hinnisuo
Kiirivä
Naski
Ummikaiskuru
Trapumäki
Maikassuo
Rahti- hiilenkirnu (vrt. jatkoviiva)
Kivimäki
Rahkamänty
Haapasuo
Pajamäki
Kekkilä
Mus Lammi
Yli Lammi
Honkiomäki
Hossiasuo
Kakkonenmäki
Kakkonen
84.3
Ruonanniemi
Hongisto
Pyöli
Nummila
Kivimäki
Mustalahti
Silmäsuo
Sahakankaat
Lemmusto
Kalava
Kaivo
69.5
Pekkonmäki
67.0
Ns.omr.
Pekkonmäki
Pataniemi
Pohjaskorpi
Sahalahti
Kokki
Paikkari
Niku
Tommilahti
Rutela
Resp
Haavisto
Töyry
Mäntyniemi
Halkiovaara
Kakkonen
78.8
Lähteenmäki
Lähteenmäki
Lähdesuo
Lähdesuo
Lähdesuo

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

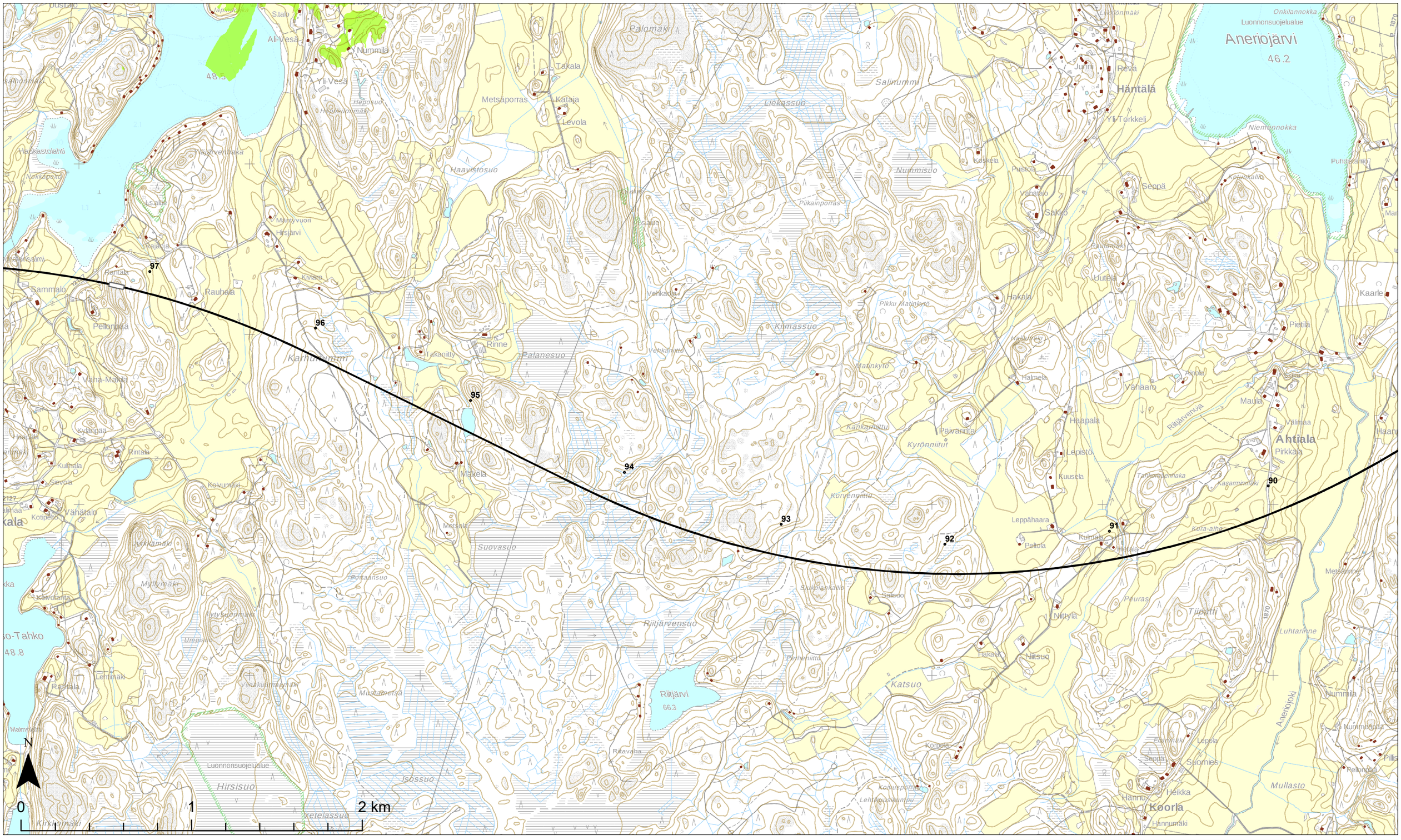
LUONNOS
Karttalehti no 10


Suomusjärvi
Kitula
Nuppulankulma
Suomusjärven kirkonkylä
Lahnajärvi
Lammenjärvi
Iso-Ruona
Kukutin
Haanpelto
Kaarle
Pommus
Mansikkaniemi
Päivola
Takala
Sortta
Rautala
Lehtola
Mikkeli
Kynsi
Paloas
Rauhankallio
Koulu
Syvänoja
Lapinsuo
Maijala
Rauh
Ruuhisuo
Panaanpakko
Kiinnesuo
Saukkola
Kiimassuo
Kiimamäki
Meisamäki
Suojärvi
Alhainen
Ylhäinen
Niemelä
Kalvitie
Kolho
Suuri
Sipilä
Klemelä
Harmaamäki
Ylimmäinen
Rajasuo
Palomäki
Pyykisjö
Kuunniemi
Hongisto
Honkavuori
Ihanalammi
Killinsuo
Riihimuhta
Isoniemi
Lammenpää
Kokvula
Vähäsaari
Pitkäniemi
Kelunniemi
Ojala
Rantala
Jusala
Ulmar.
Laidike
Vierola
Jusalanlahti
Leppälä
Kuhunniemi
Rientola
Kruusi
Mäkilä
Perkaussuo
Myllyniittu
Vehkajärvi
Ajos
Kouvolanmäki
Liekkimäki
Kukunniemenmäki
Ruuhisuo
Kuusistonkangas
Kukutin
Iso-Ruona
Kiimamäki
Kuusistonkangas
Kuusistonkangas
Kuusistonkangas

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 11



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$

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

Rakennukset

- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

Laskenta-aineisto

- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

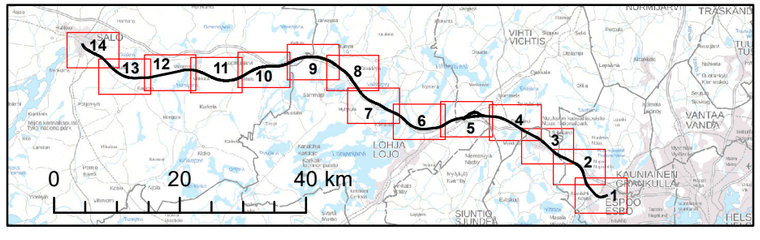
Suunnitteluaineisto

- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

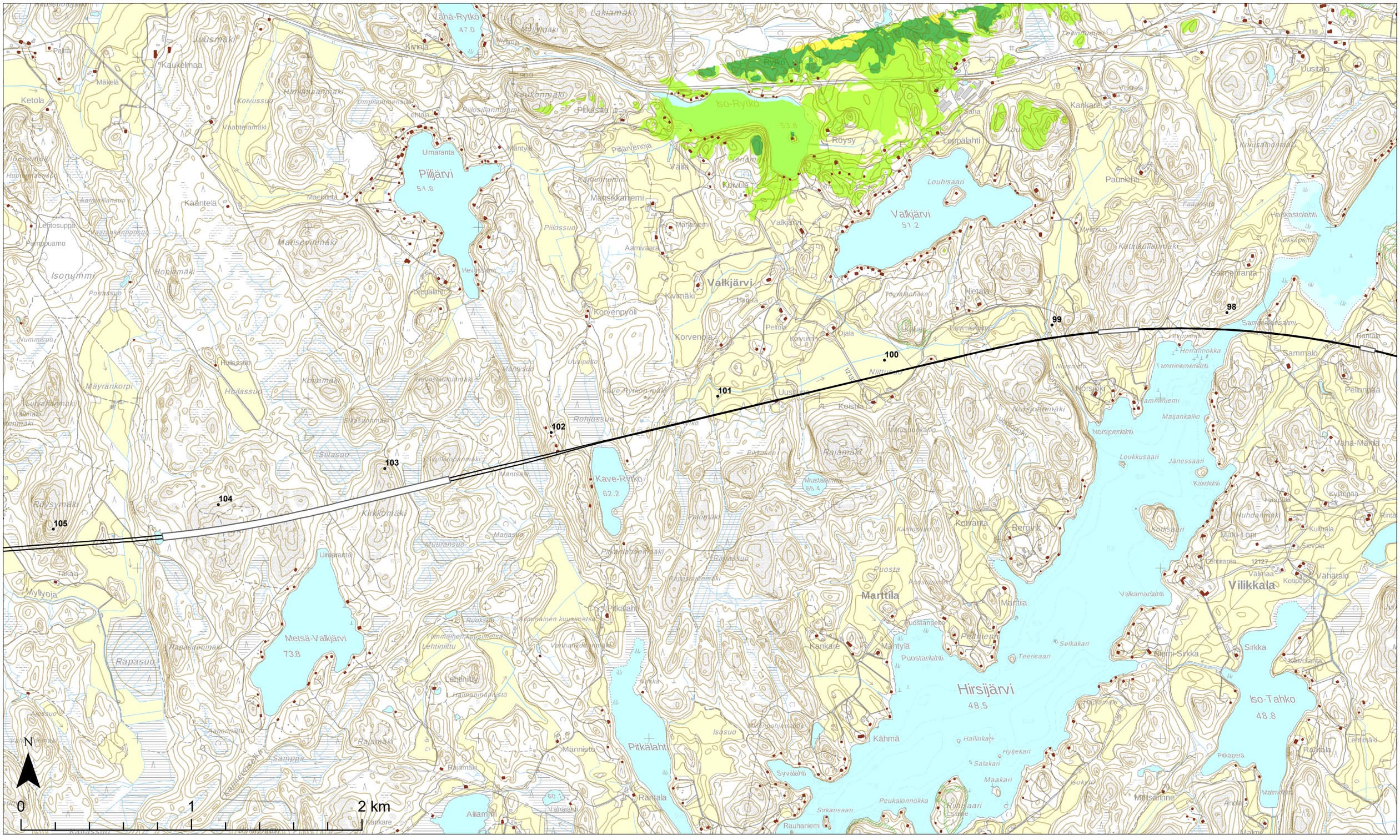


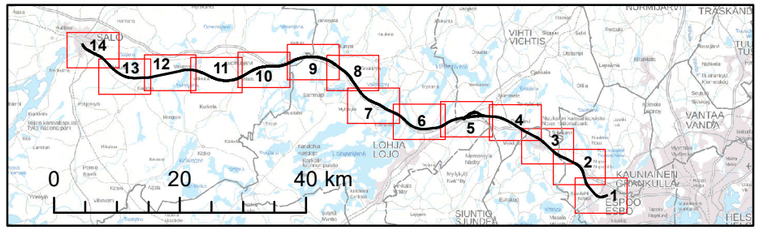
WSP PÖYRY RAMBØLL SITOWISE VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 12





Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$
- 45-50 dB
- 50-55 dB
- 55-60 dB
- 60-65 dB
- 65-70 dB
- 70-75 dB
- > 75 dB

Rakennukset
- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

Laskenta-aineisto
- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

Suunnitteluaineisto
- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

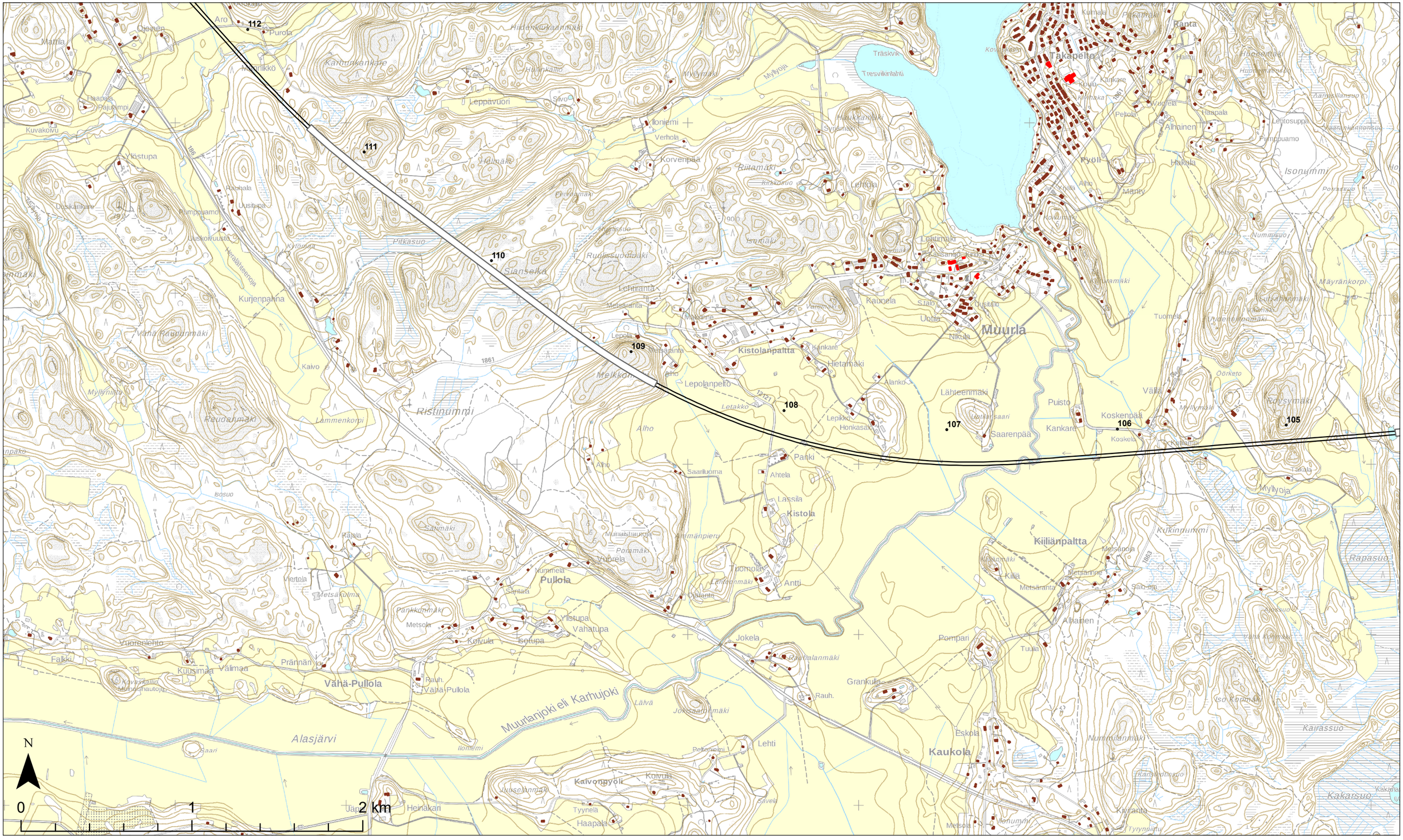
1:20 000

WSP PÖYRY RAMBOLL SITOWISE VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 13



Teemat

Päiväajan keskiäänitaso
$L_{Aeq,\ 7\text{-}22}$
- 45-50 dB
- 50-55 dB
- 55-60 dB
- 60-65 dB
- 65-70 dB
- 70-75 dB
- > 75 dB

Rakennukset
- Herkkä kohde (koulu tai päiväkoti)
- Asuin- ja lomarakennukset

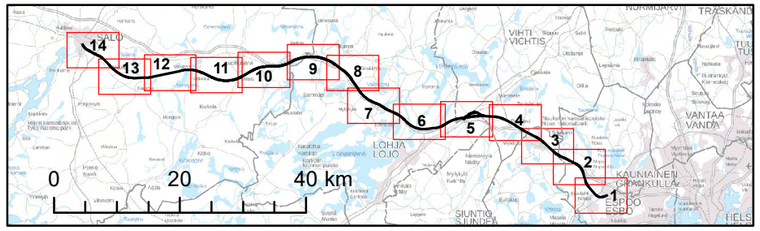
Laskenta-aineisto
- Rataverkko melulaskennassa
- Tieverkko melulaskennassa
- Melueste
- Muu toimenpide

Suunnitteluaineisto
- Asemapaikka
- Tunneli
- KM Kilometripaalu

Aineistot:
Rakennus- ja huoneistorekisteri © Väestörekisterikeskus 2019
Maastotietokanta © Maanmittauslaitos 2019
Taustakartat: © Maanmittauslaitos 2019

5.11.2019

1:20 000

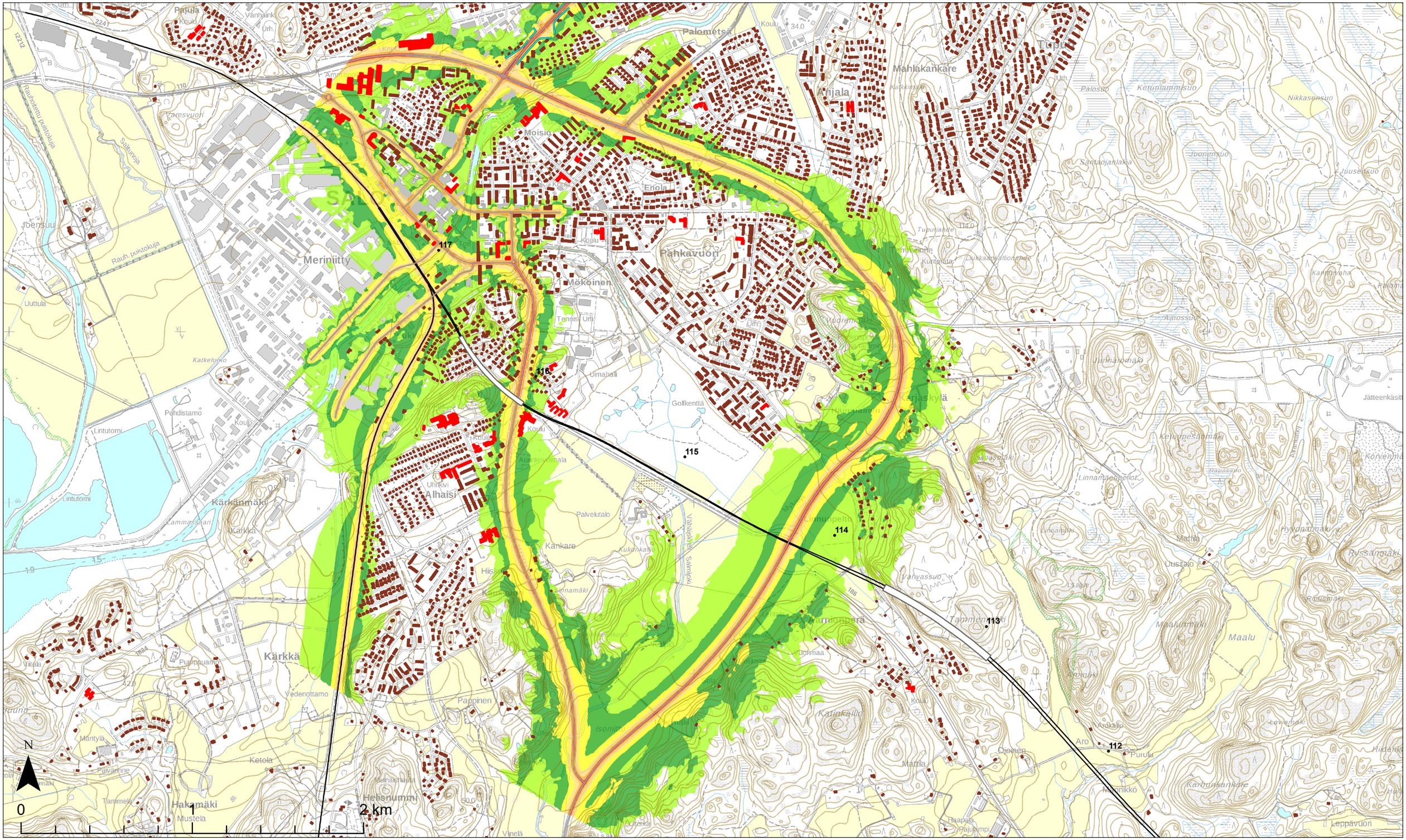


WSP · PÖYRY · RAMBØLL · SITOWISE · VÄYLÄ

Espoo-Salo-oikoradan yleissuunnittelu: Meluvyöhykkeet

Yhteismelu vuonna 2019

LUONNOS
Karttalehti no 14


117
116
115
114
113
112
Meriniitty
Moisio
Enola
Pahkavuori
Mäkoinen
Golfkenttä
Alhaisi
Kankare
Kärkkä
Kärkkämäki
Palometsä
Mahlakankare
Ainjala
Kivikaskylä
Kalliokallio
Mattila
Aro
Pappinen
Hakamäki
Helsinummi
Mustela
Ketola
Mäntylä
Kaitsunoja
Rauh. puistokuja
Rauhoitettu puistokuja
Katkelunno
Lintutorni
Puhdistamo
Uuttula
Joensuu
Varesvuori
Ämmässuo
Palosuo
Ketunlammensuo
Nikkasensuo
Juonensuo
Santaojanlakia
Jätteenkäsittely
Kehunesänmäki
Linnamäenpellot
Rapassuo
Aarossuo
Kuivasmäki
Kuivasmäki
Mattila
Uusitalo
Maalu
Maalummäki
Tammenmäki
Vahvassuo
Kalliokankare
Leppävuori
Hyvänmäki
Ryssämäki
Ajosmäki
Leivämäki
Hiidenkivi
Kaitsunoja
Vedenottamo
Pumppuamo
Päivänne
Tammela
Munaismäki
Vihtilä
Vanhainkoti
Koulu
Uhr.
Tennis
Uimahalli
Palvelutalo
Vähäkallio
Saimaantie
Kukonkallio
Isonniitty
Vuohmaa
Tuohiaho
Kuntolata
Tuohiahontie
Vuorenmäki
Kammiaho
Rihmakuja
Kaitsunoja
Kaitsunoja
Kaitsuno