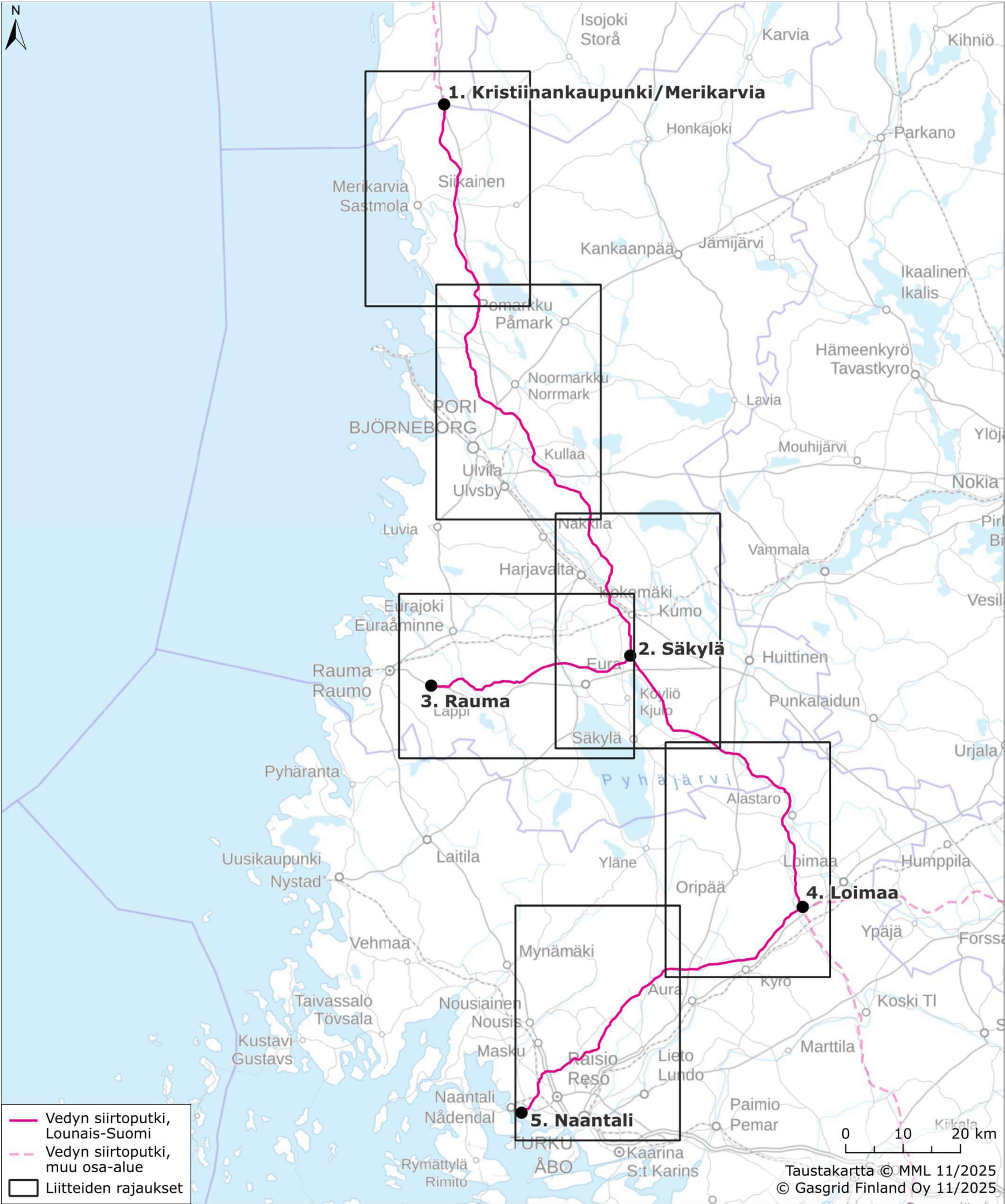


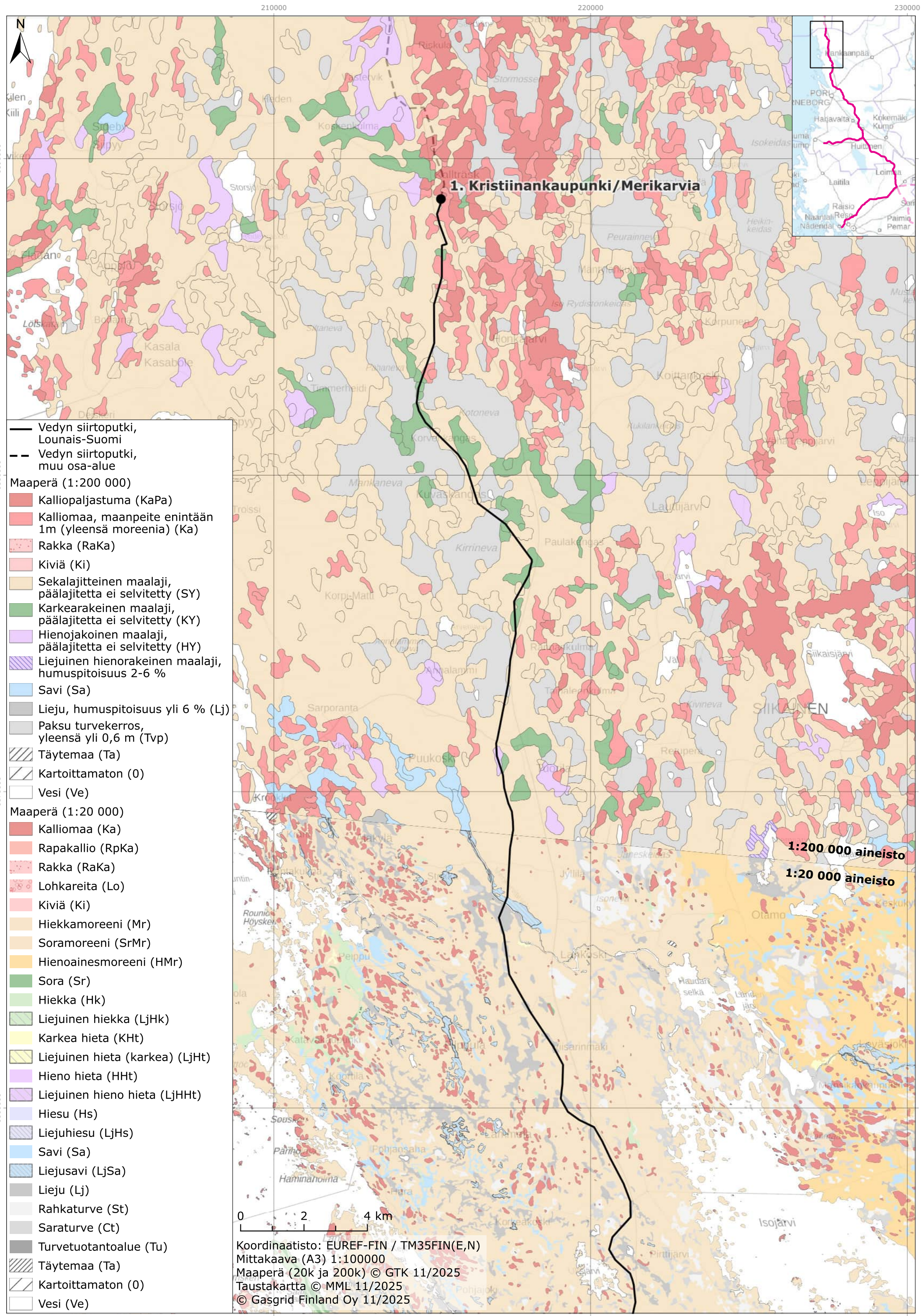
Liite 9

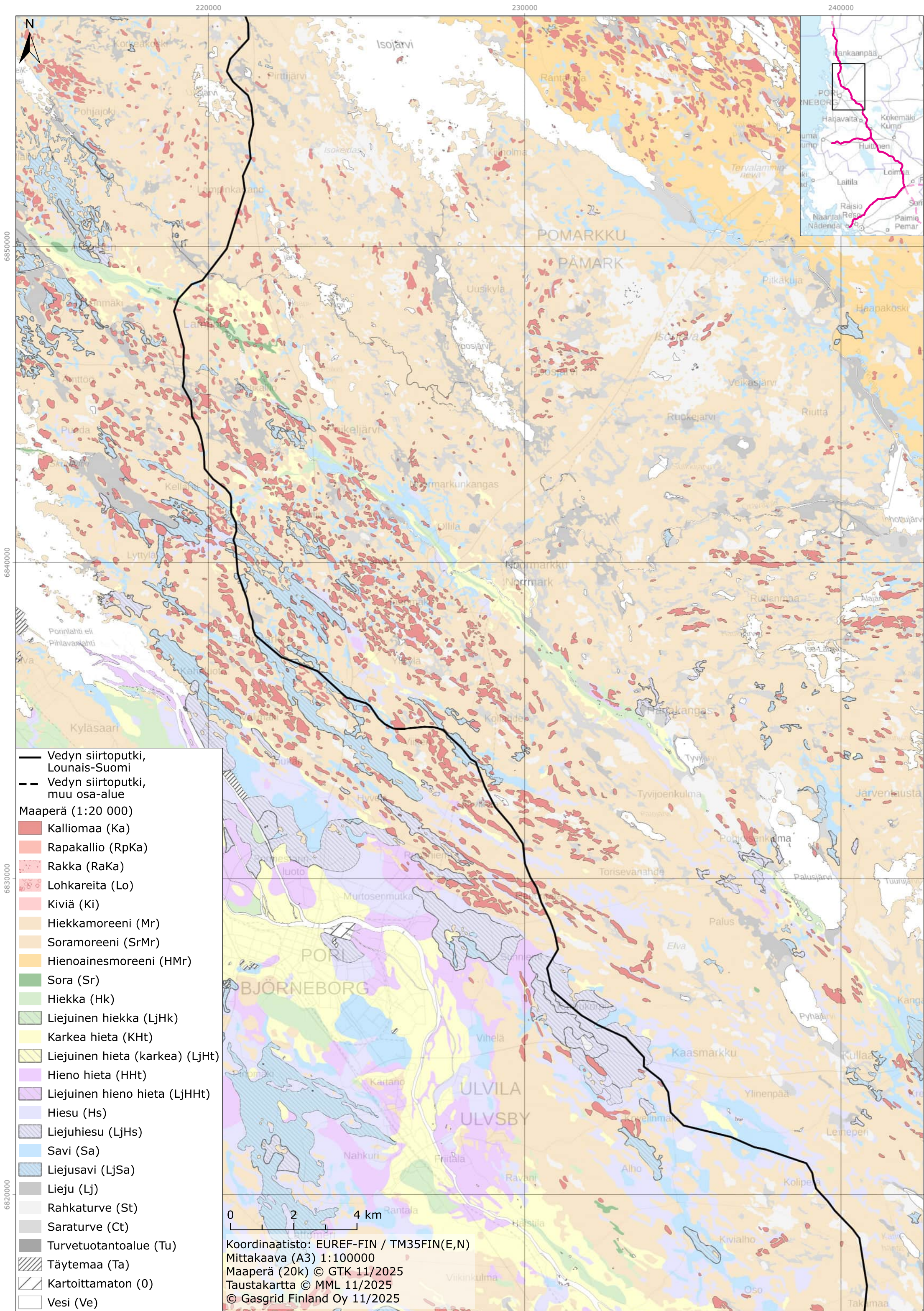
Maa- ja kallioperä

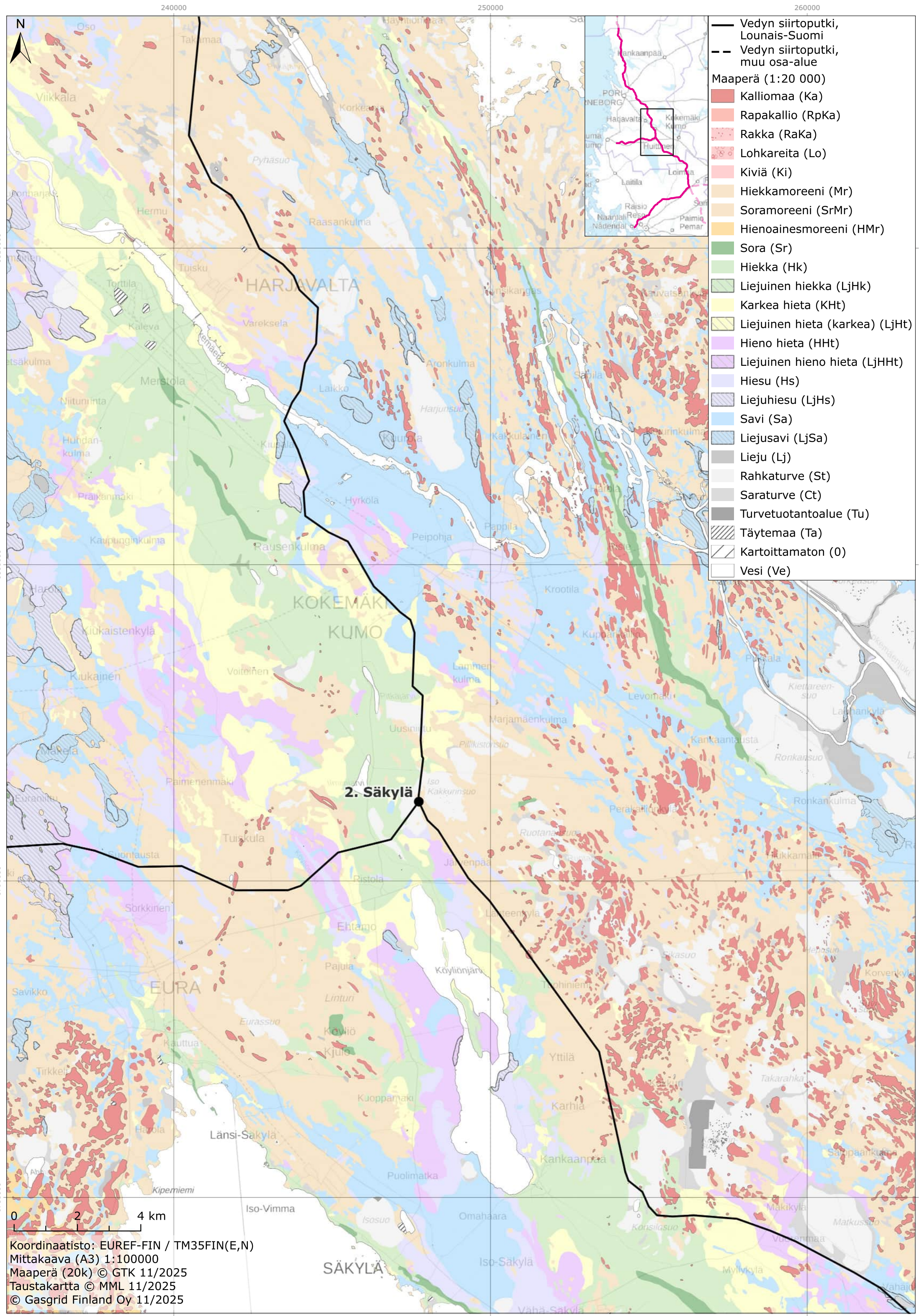
- Indeksikartta
- OSA 1: Maaperä (A3-karttaliitteet)
- OSA 2: Kallioperä (A3-karttaliitteet)
- OSA 3: Happamat sulfattimaat (A3-karttaliitteet)

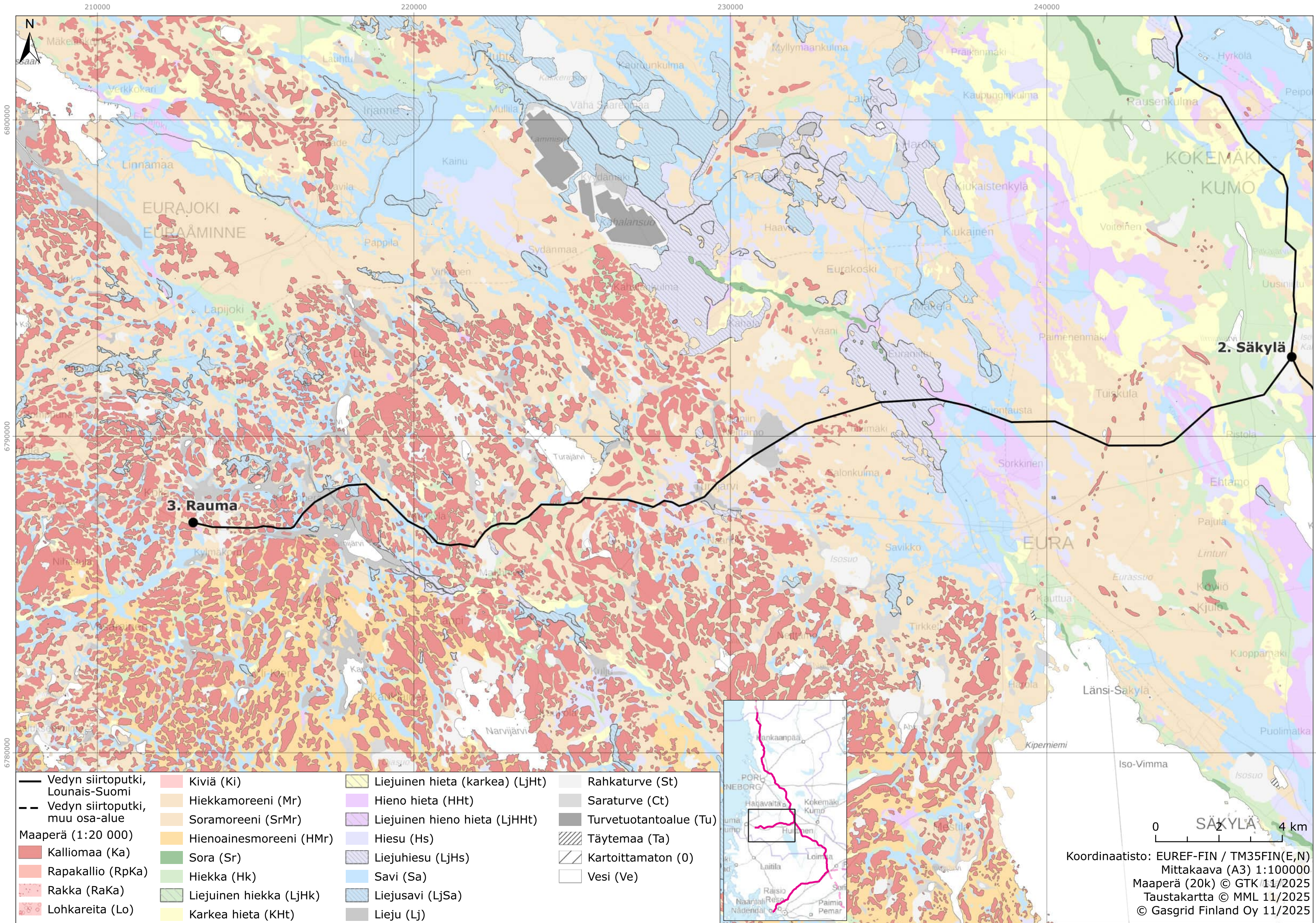


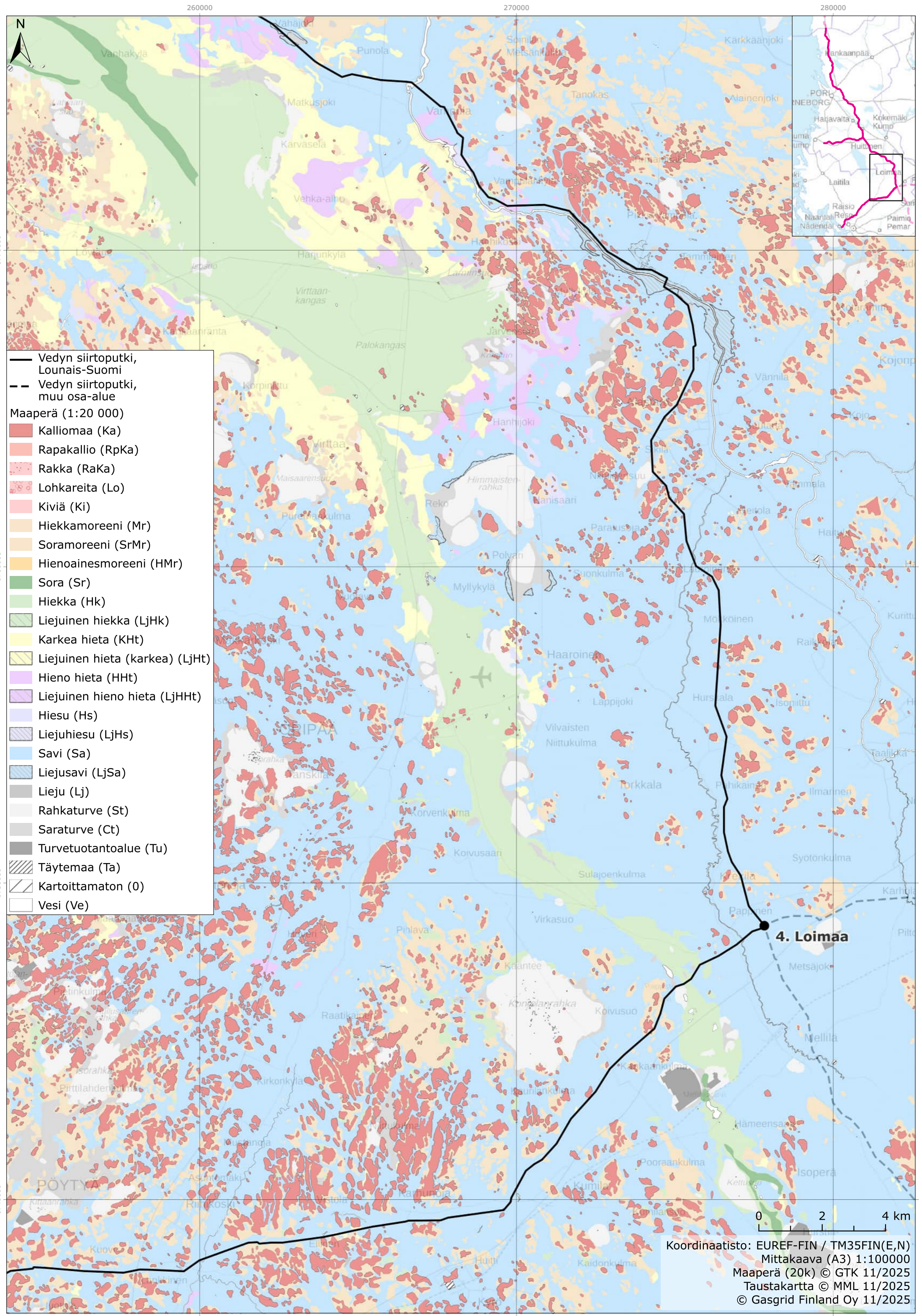
OSA 1: Maaperä



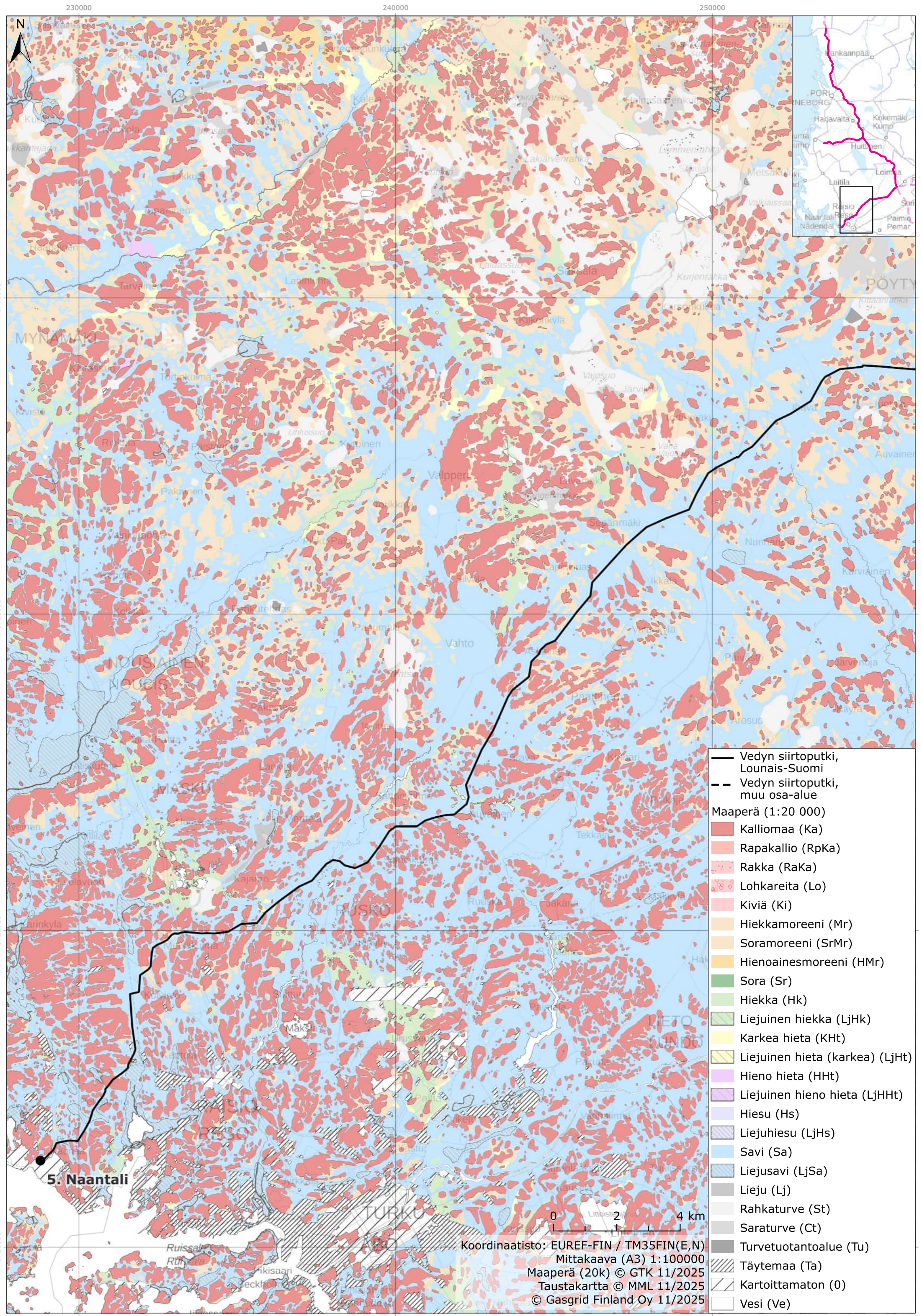




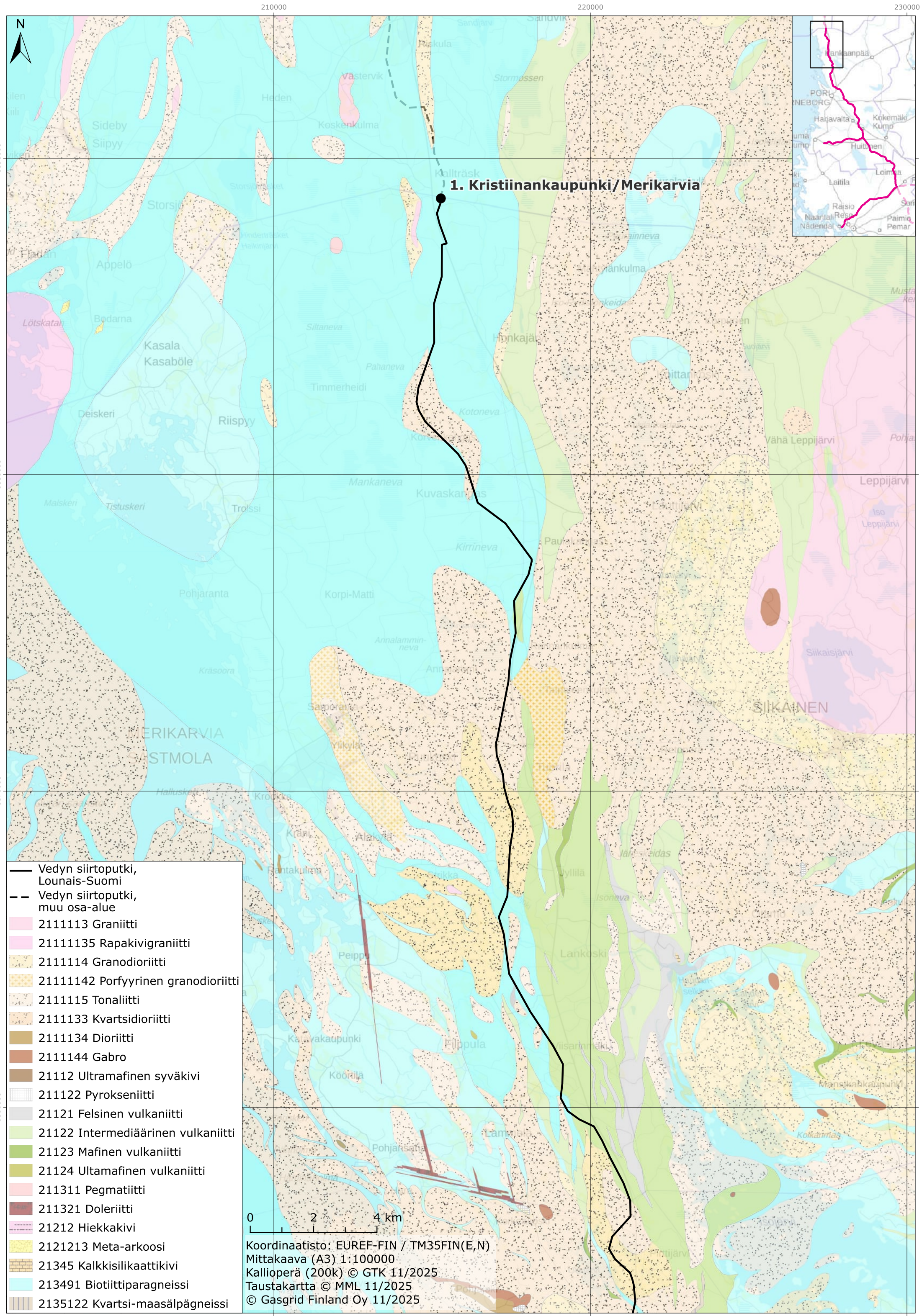


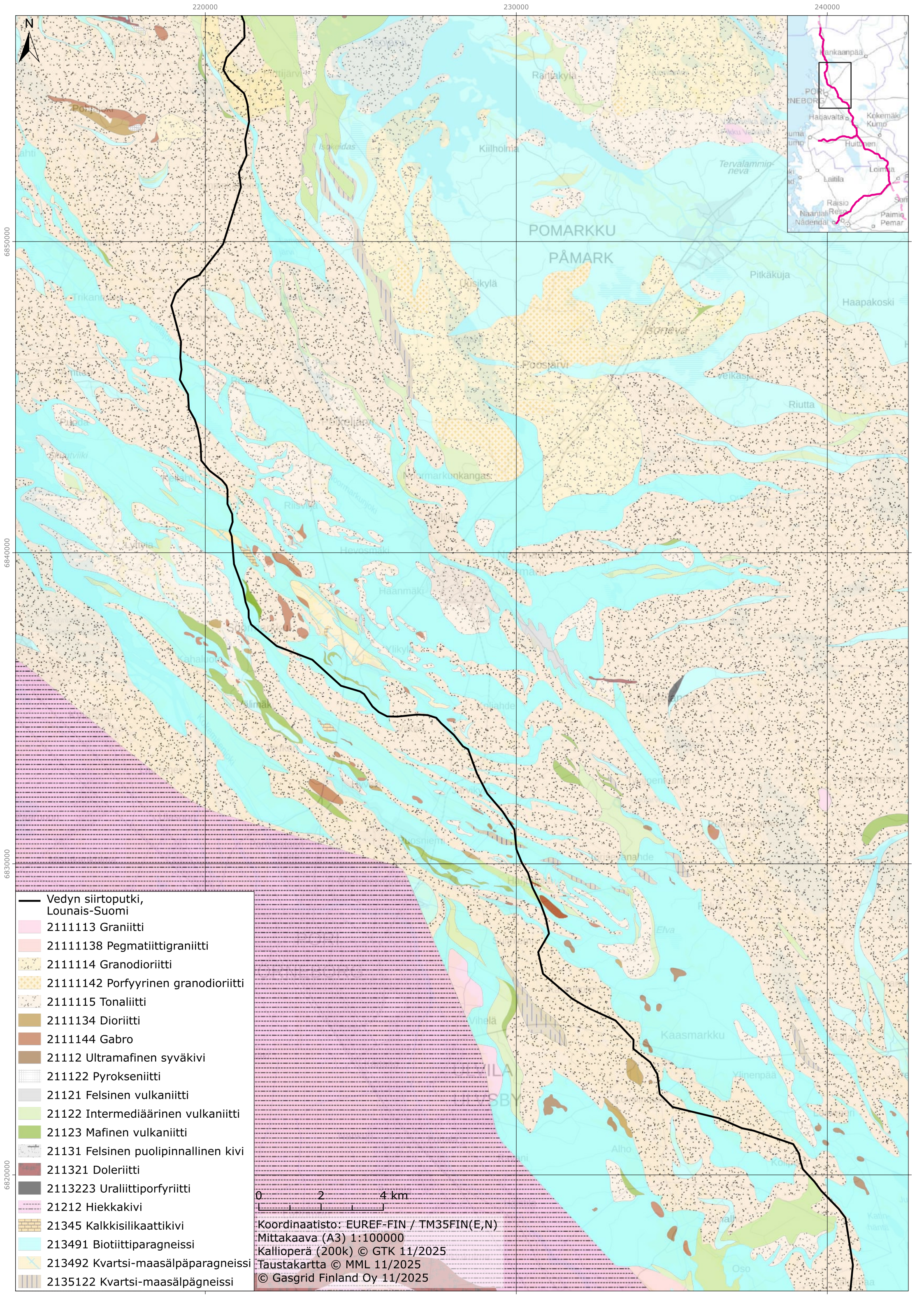


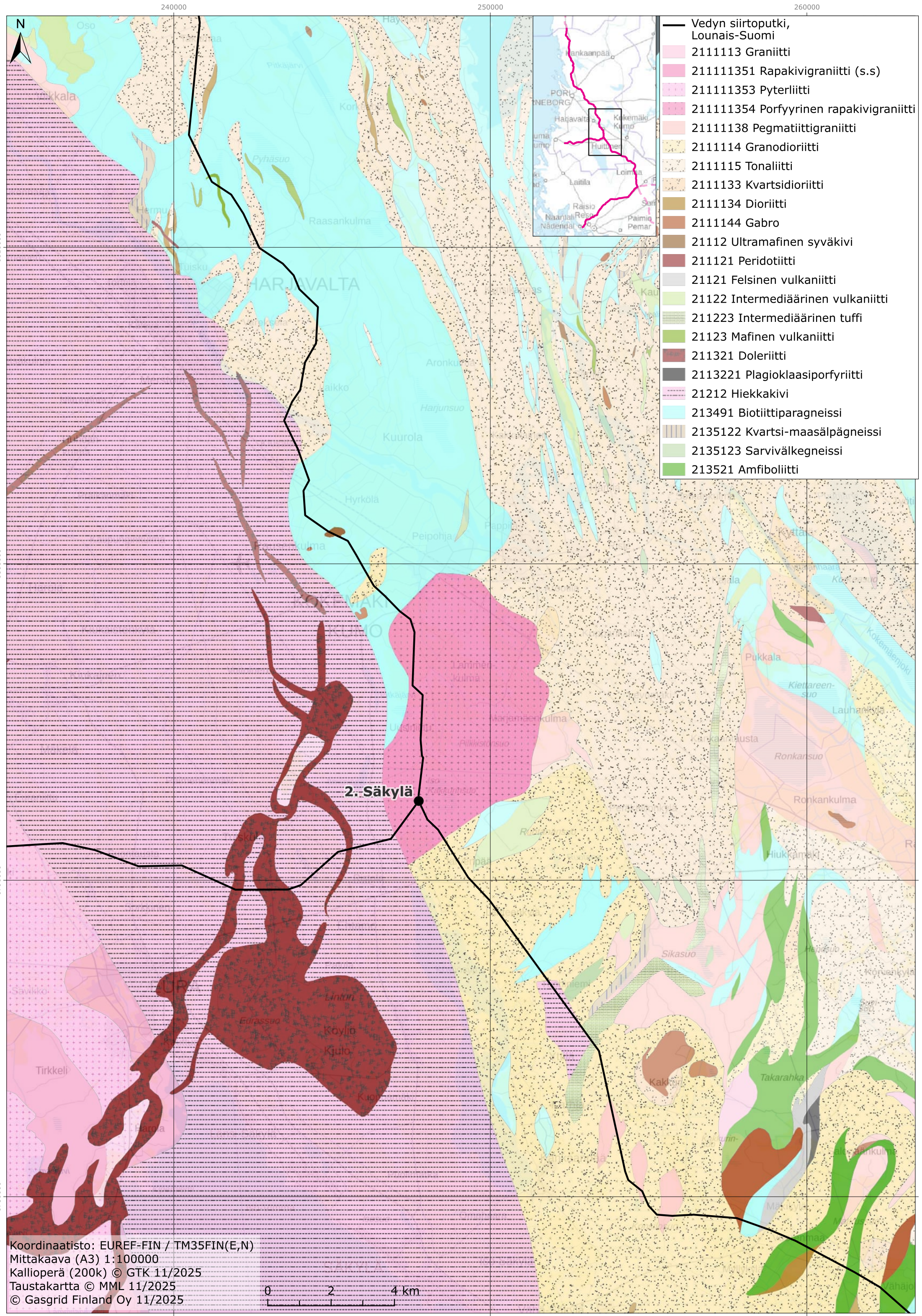
Koordinaatisto: EUREF-FIN / TM35FIN(E,N)
Mittakaava (A3) 1:100000
Maaperä (20k) © GTK 11/2025
Taustakartta © MML 11/2025
© Gasgrid Finland Oy 11/2025

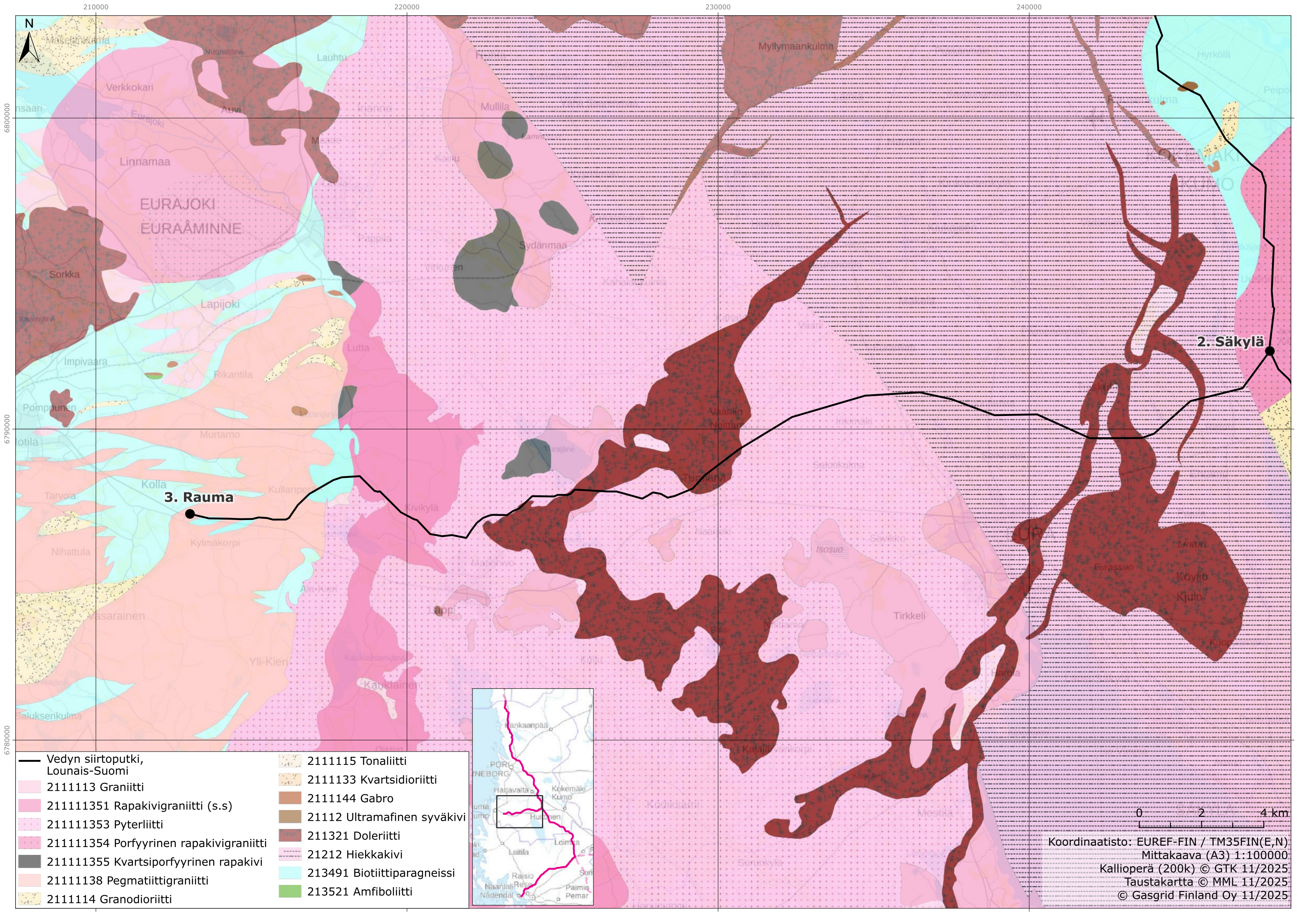


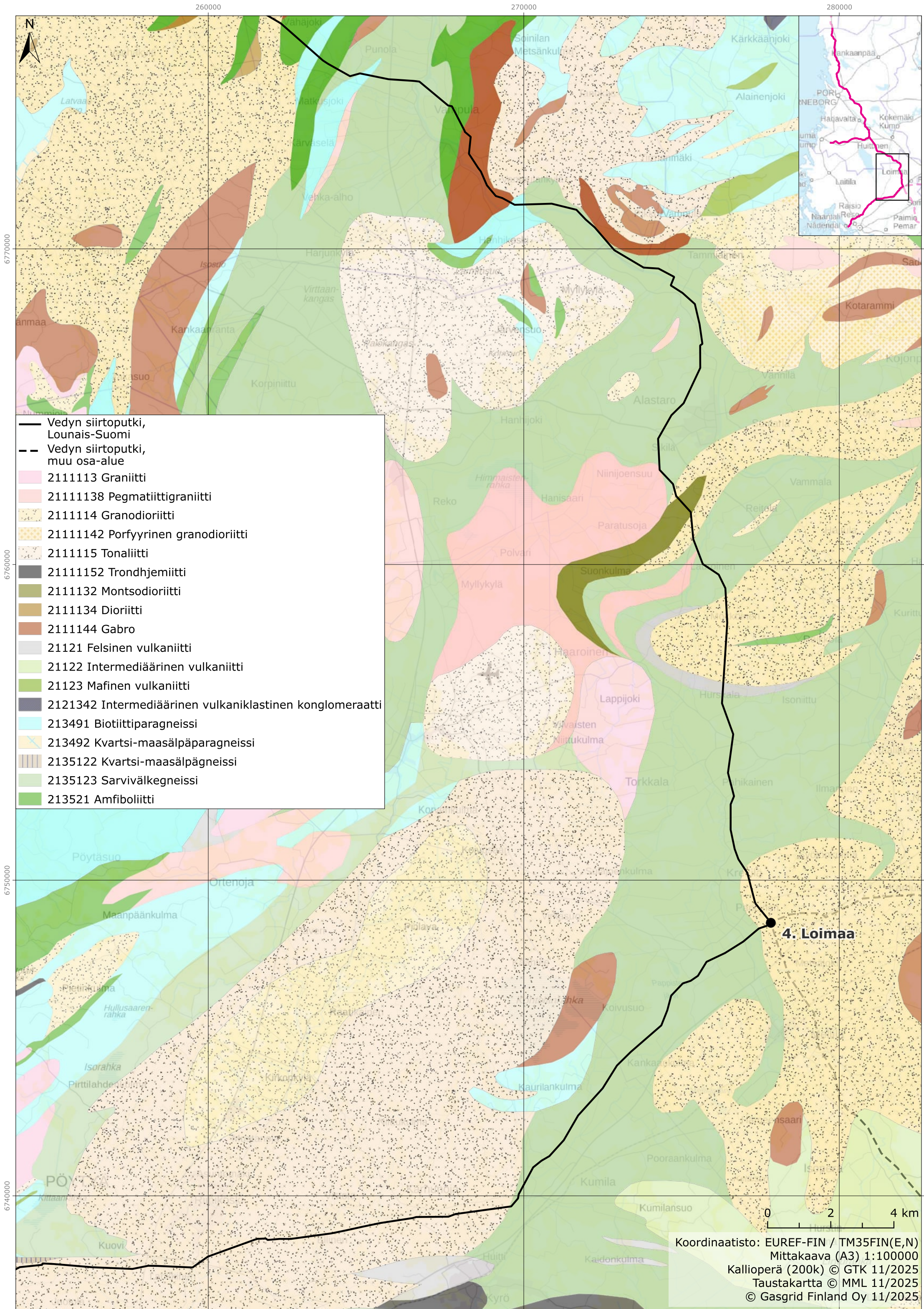
OSA 2: Kallioperä

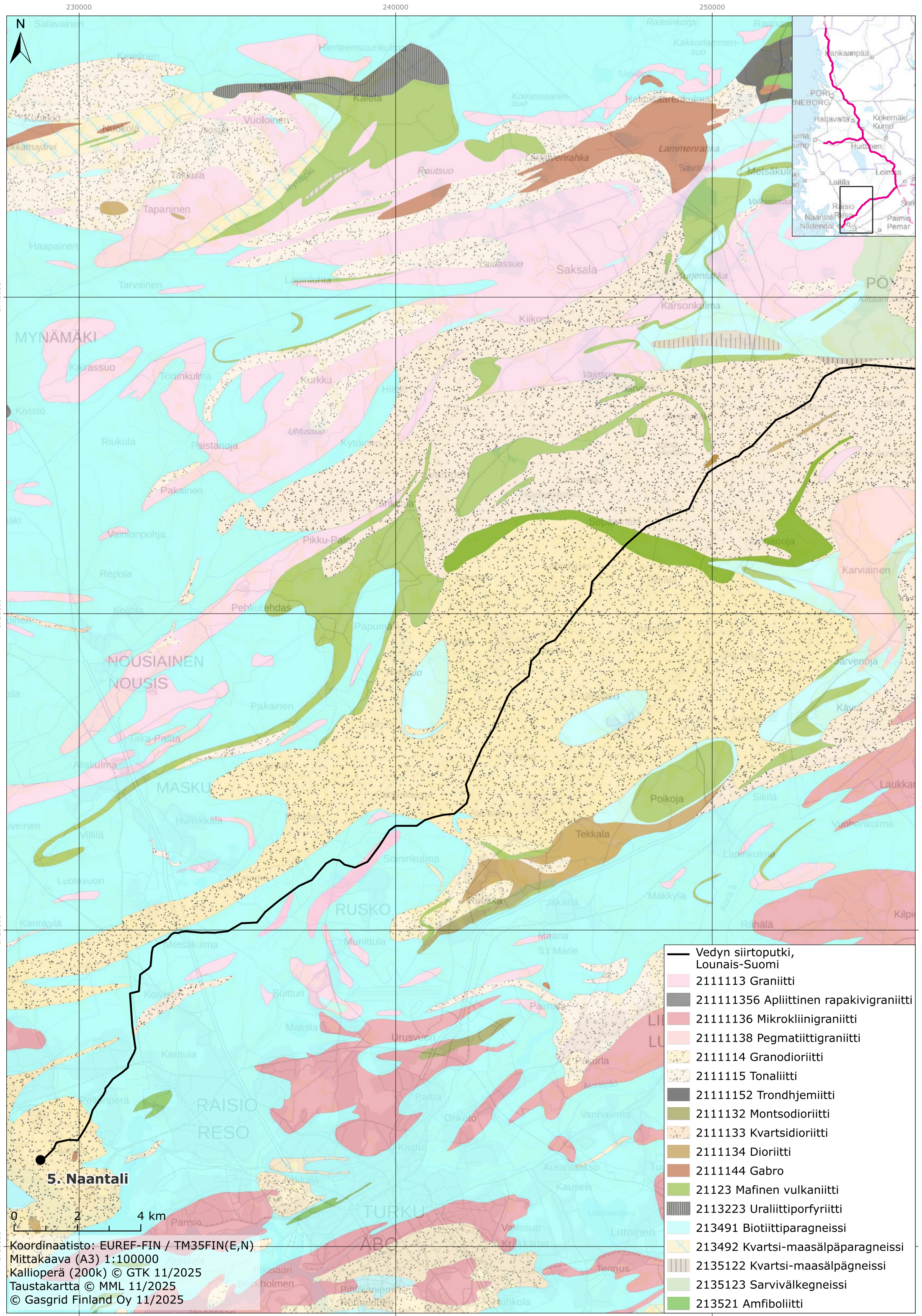






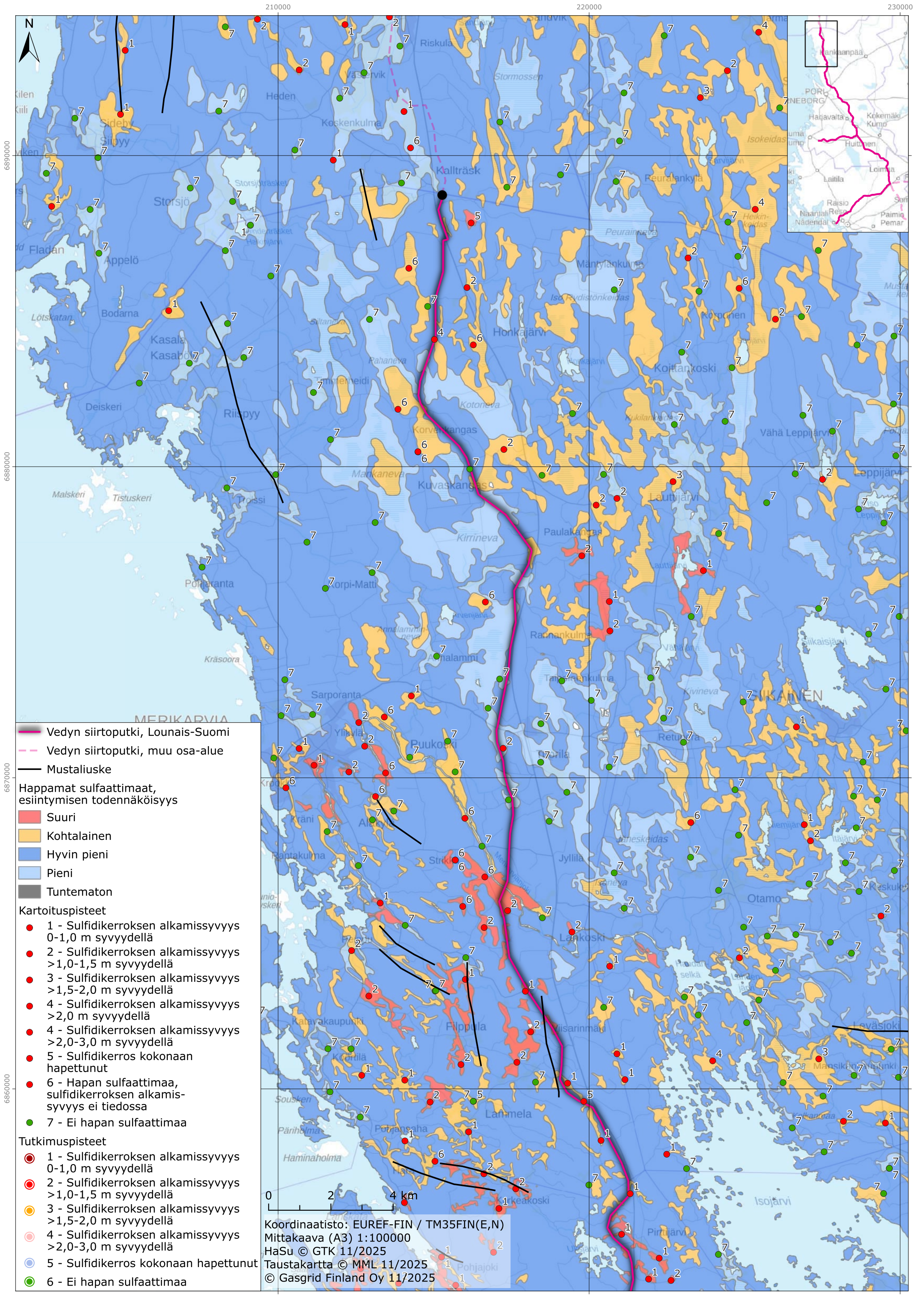


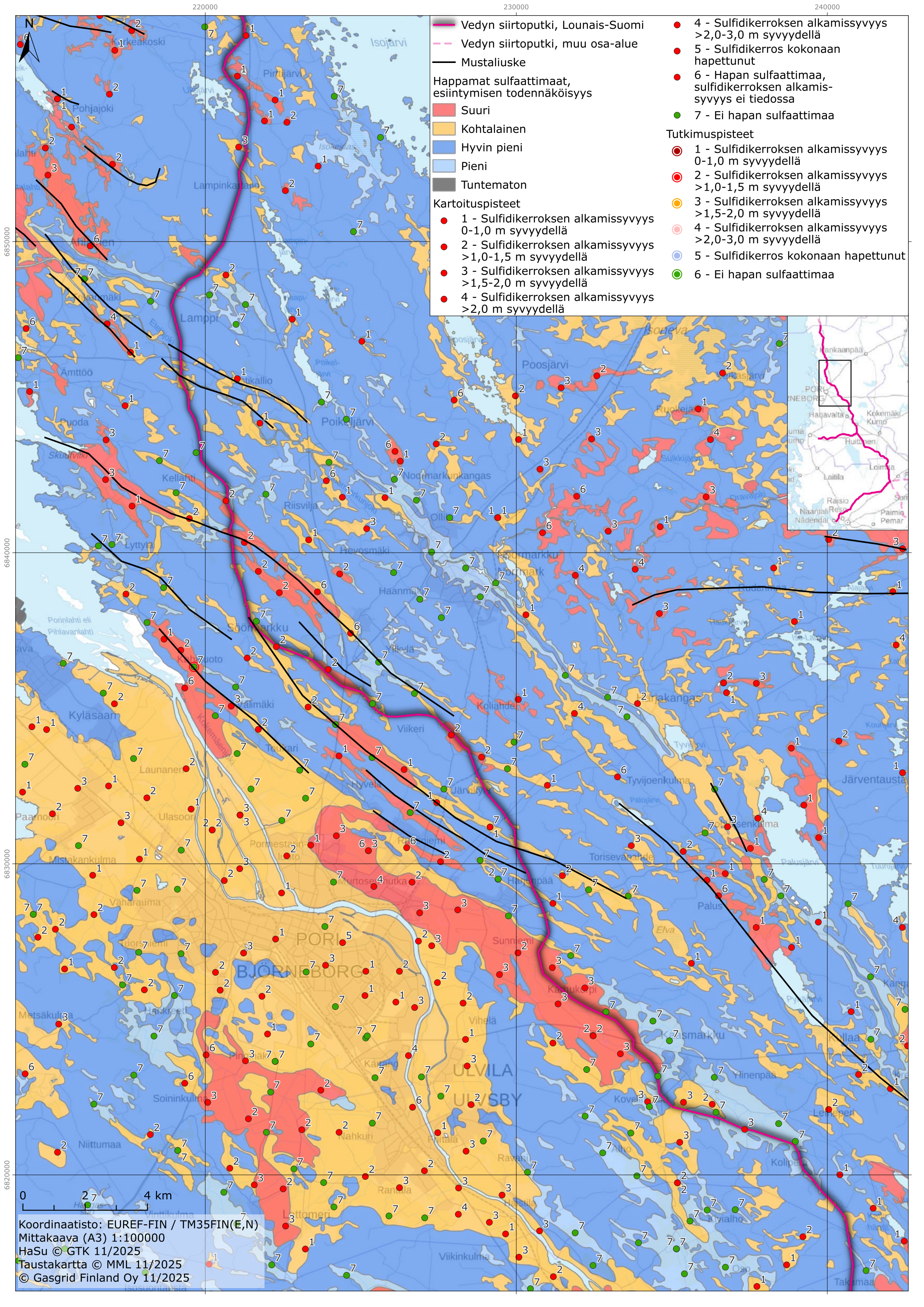


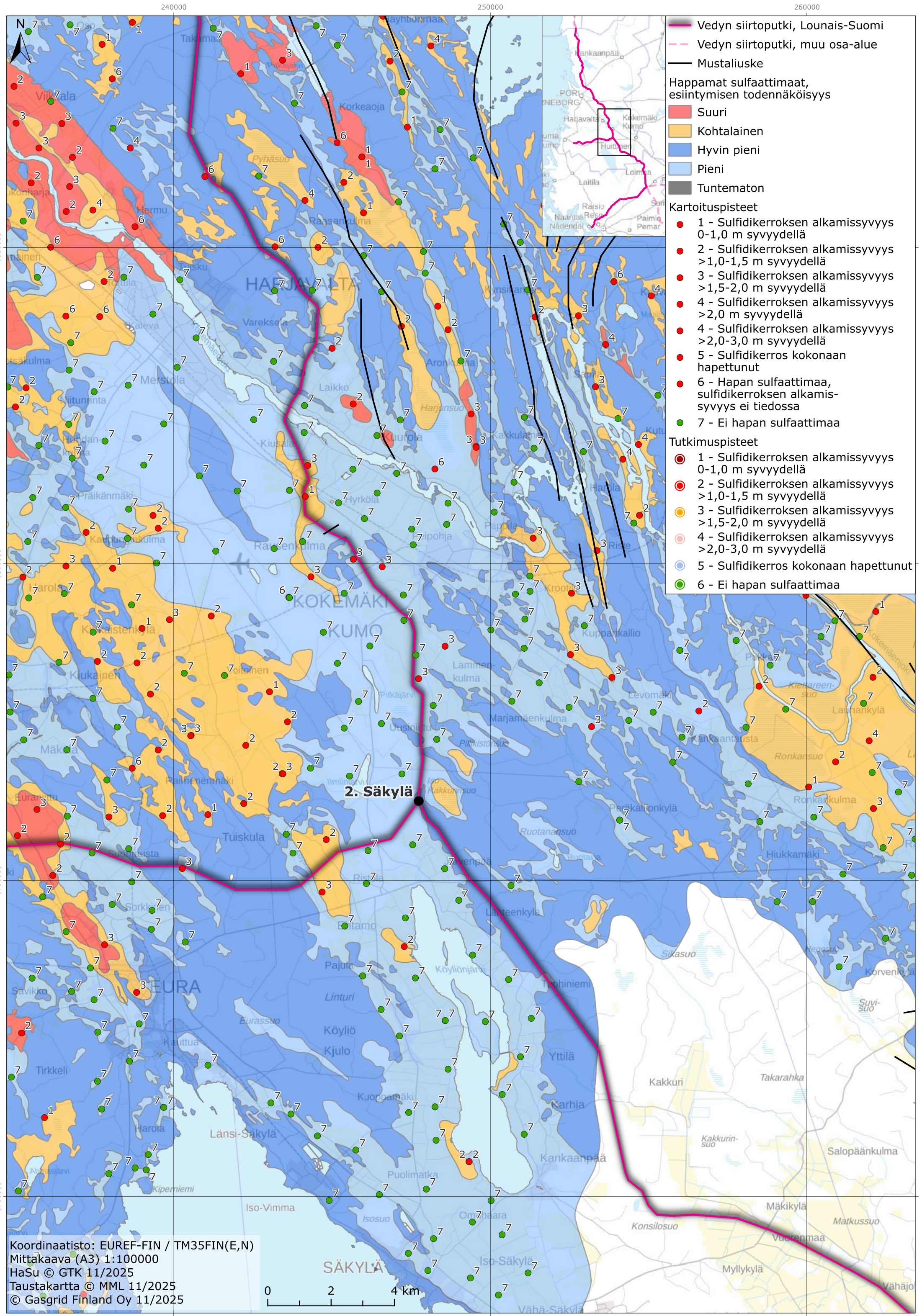


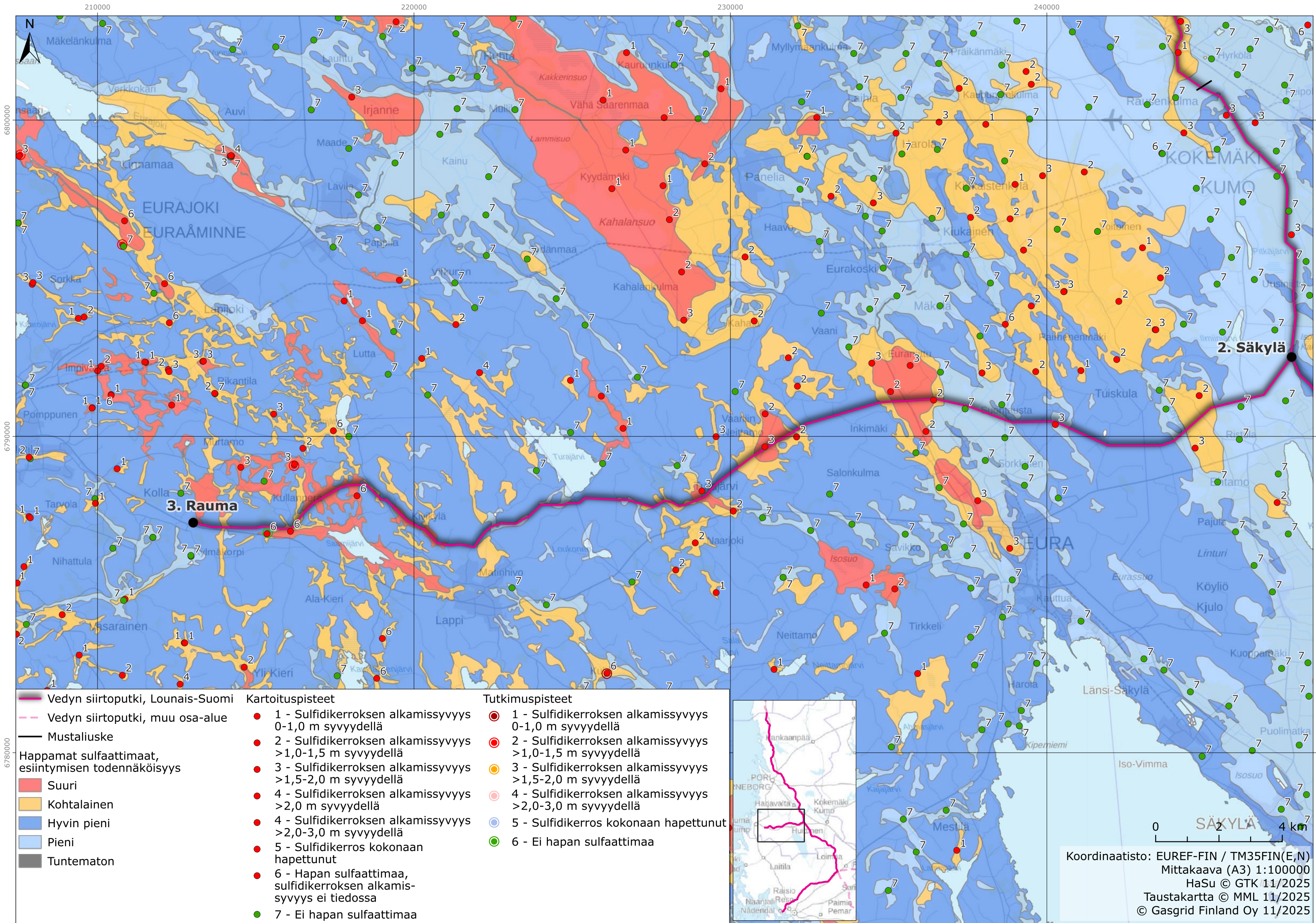
Koordinaatisto: EUREF-FIN / TM35FIN(E,N)
Mittakaava (A3) 1:100000
Kallioperä (200k) © GTK 11/2025
Taustakartta © MML 11/2025
© Gasgrid Finland Oy 11/2025

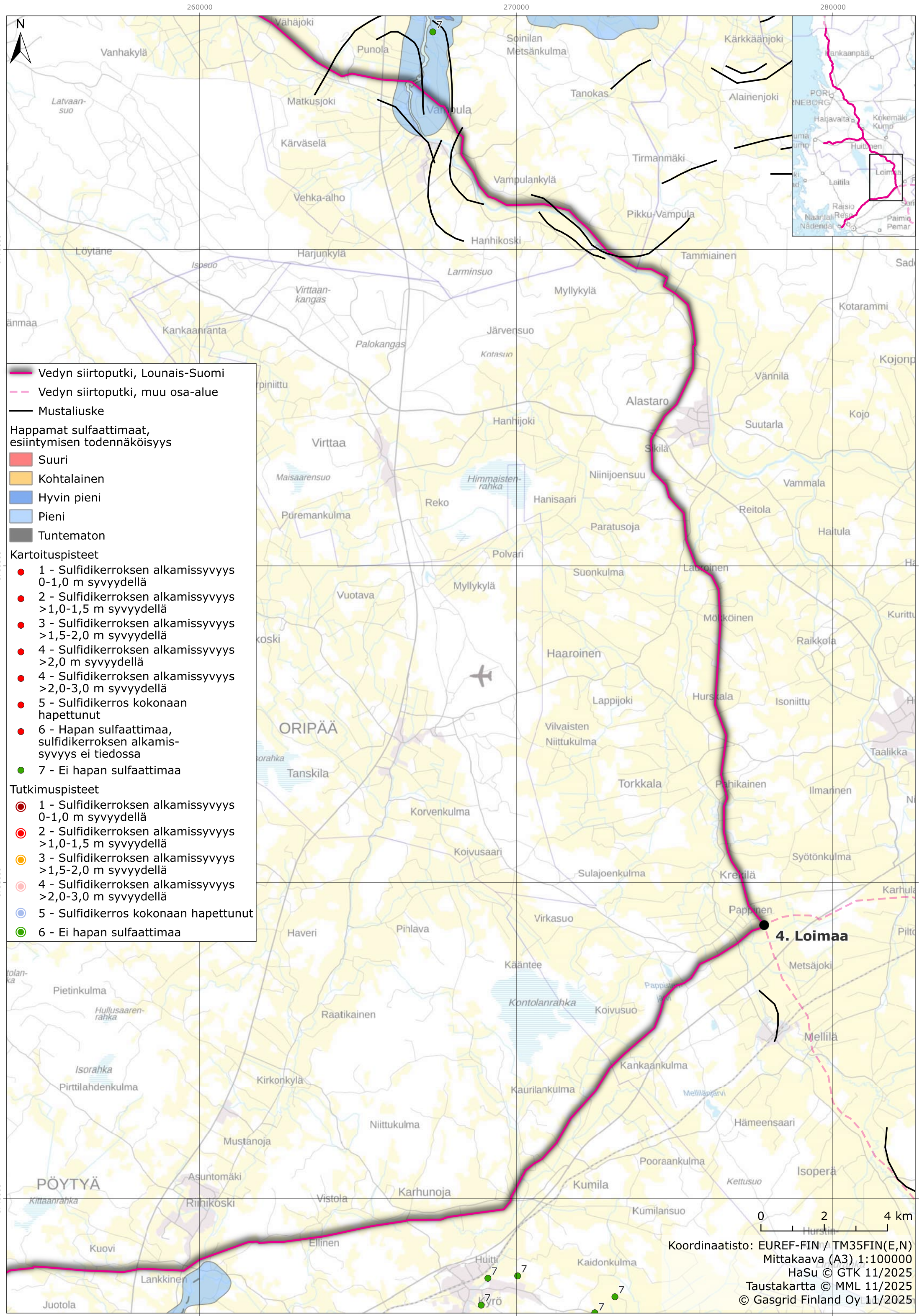
OSA 3: Happamat sulfaattimaat

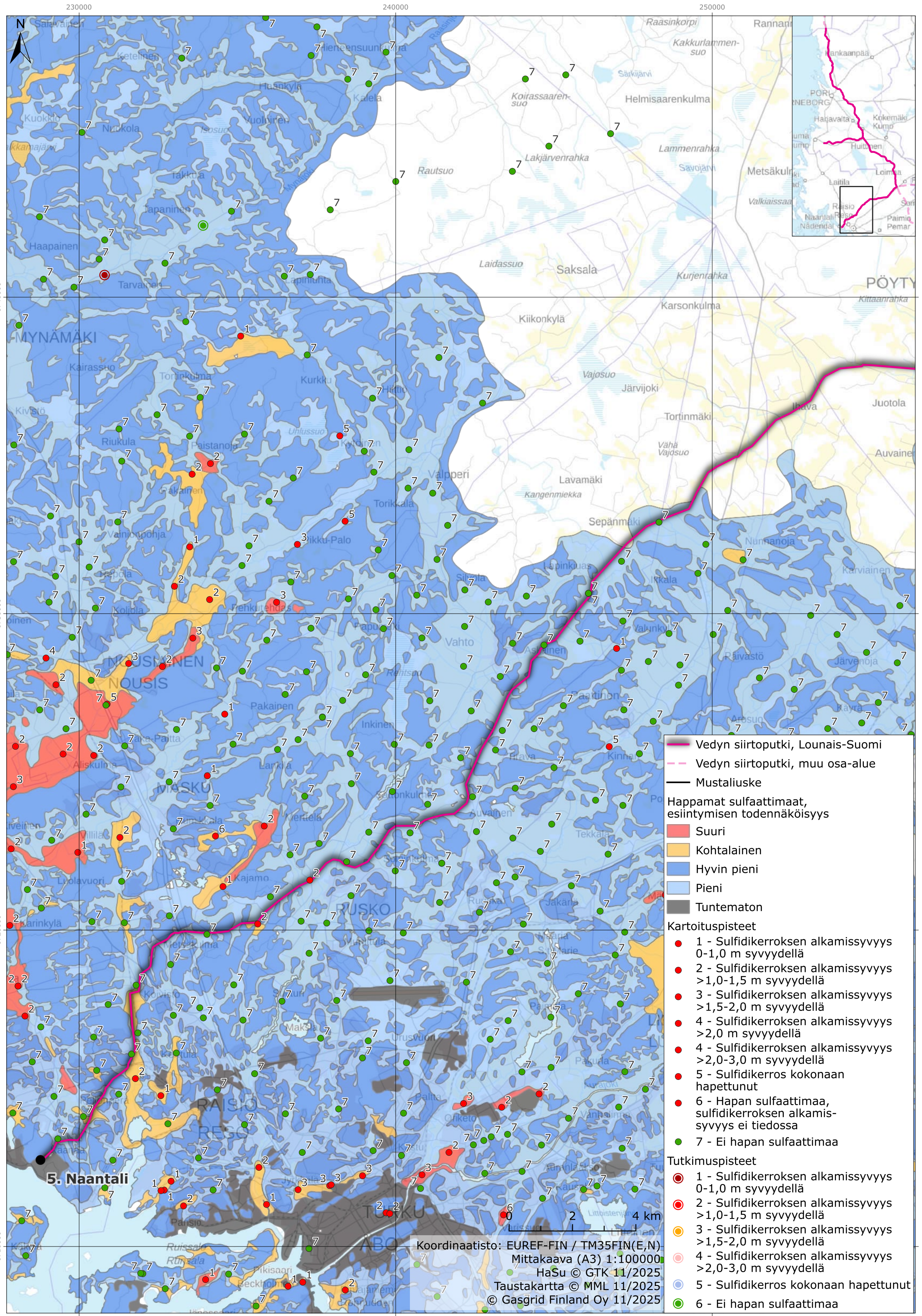












- Vedyn siirtoputki, Lounais-Suomi**
— Vedyn siirtoputki, muu osa-alue
— Mustalieske
- Happamat sulfaattimaat, esiintymisen todennäköisyys**
- Suuri
 - Kohtalainen
 - Hyvin pieni
 - Pieni
 - Tuntematon
- Kartoituspisteet**
- 1 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys 0-1,0 m syvyydellä
 - 2 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >1,0-1,5 m syvyydellä
 - 3 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >1,5-2,0 m syvyydellä
 - 4 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >2,0 m syvyydellä
 - 4 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >2,0-3,0 m syvyydellä
 - 5 - Sulfidikerros kokonaan hapettunut
 - 6 - Hapan sulfaattimaa, sulfidikerroksen alkamissyvyys ei tiedossa
 - 7 - Ei hapan sulfaattimaa
- Tutkimuspisteet**
- 1 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys 0-1,0 m syvyydellä
 - 2 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >1,0-1,5 m syvyydellä
 - 3 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >1,5-2,0 m syvyydellä
 - 4 - Sulfidikerroksen alkamissyvyys >2,0-3,0 m syvyydellä
 - 5 - Sulfidikerros kokonaan hapettunut
 - 6 - Ei hapan sulfaattimaa

Koordinaatisto: EUREF-FIN / TM35FIN(E,N)
Mittakaava (A3) 1:100000
HaSu © GTK 11/2025
Taustakartta © MML 11/2025
© Gasgrid Finland Oy 11/2025