

Liitekartta - Happamat sulfaattimaat

- Kunnat
- Maakunnat

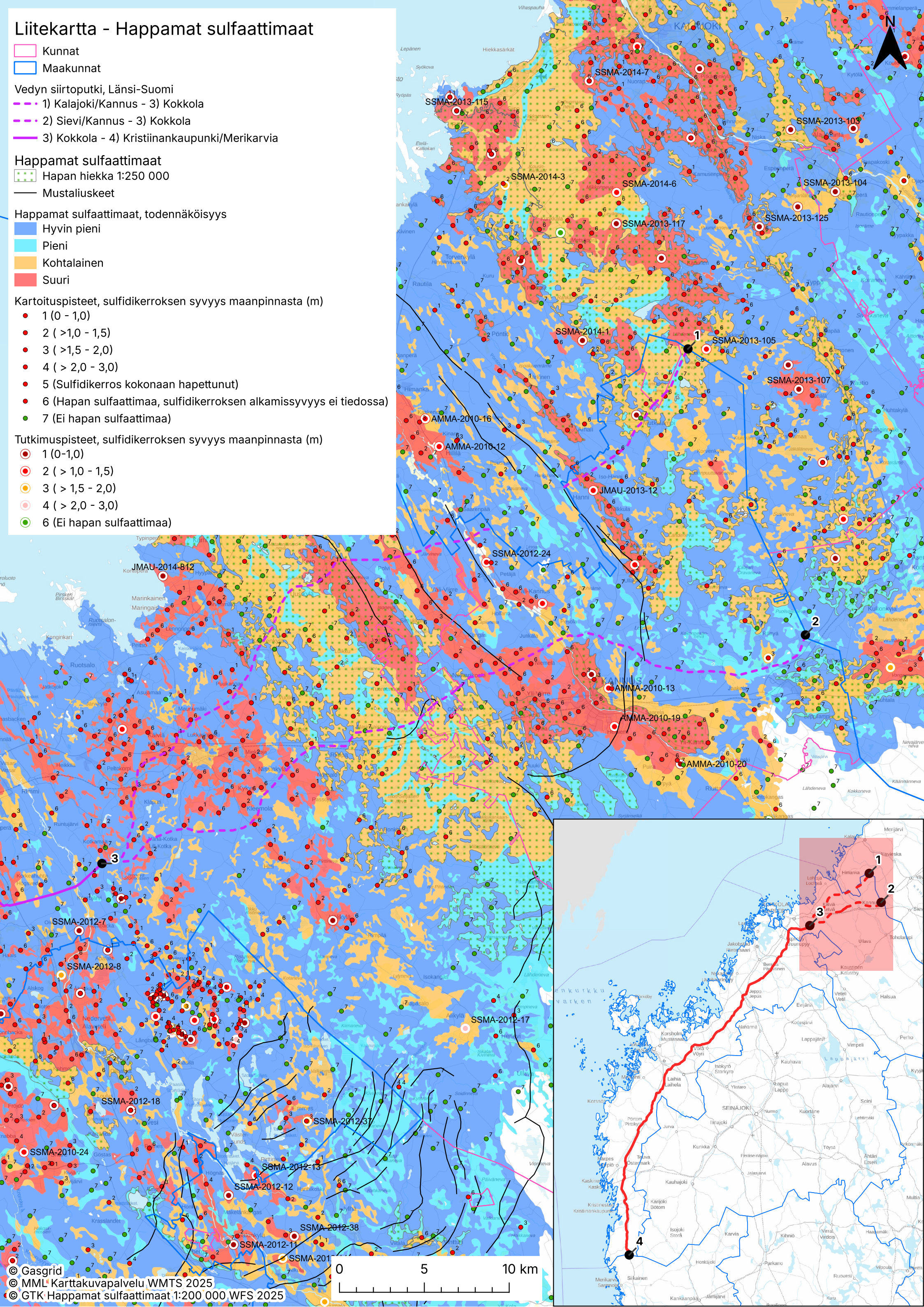
- Vedyn siirtoputki, Länsi-Suomi
- 1) Kalajoki/Kannus - 3) Kokkola
 - 2) Sievi/Kannus - 3) Kokkola
 - 3) Kokkola - 4) Kristiinankaupunki/Merikarvia

- Happamat sulfaattimaat
- Hapan hiekka 1:250 000
 - Mustaliuskeet

- Happamat sulfaattimaat, todennäköisyys
- Hyvin pieni
 - Pieni
 - Kohtalainen
 - Suuri

- Kartoituspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)
- 1 (0 - 1,0)
 - 2 (>1,0 - 1,5)
 - 3 (>1,5 - 2,0)
 - 4 (> 2,0 - 3,0)
 - 5 (Sulfidikerros kokonaan hapettunut)
 - 6 (Hapan sulfaattimaa, sulfidikerroksen alkamissyvyys ei tiedossa)
 - 7 (Ei hapan sulfaattimaa)

- Tutkimuspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)
- 1 (0-1,0)
 - 2 (> 1,0 - 1,5)
 - 3 (> 1,5 - 2,0)
 - 4 (> 2,0 - 3,0)
 - 6 (Ei hapan sulfaattimaa)



Liitekartta - Happamat sulfaattimaat

- Kunnat
- Maakunnat

- Vedyn siirtoputki, Länsi-Suomi
- 1) Kalajoki/Kannus - 3) Kokkola
 - 2) Sievi/Kannus - 3) Kokkola
 - 3) Kokkola - 4) Kristiinankaupunki/Merikarvia

Happamat sulfaattimaat

- Hapan hiekka 1:250 000
- Mustaliuskeet

Happamat sulfaattimaat, todennäköisyys

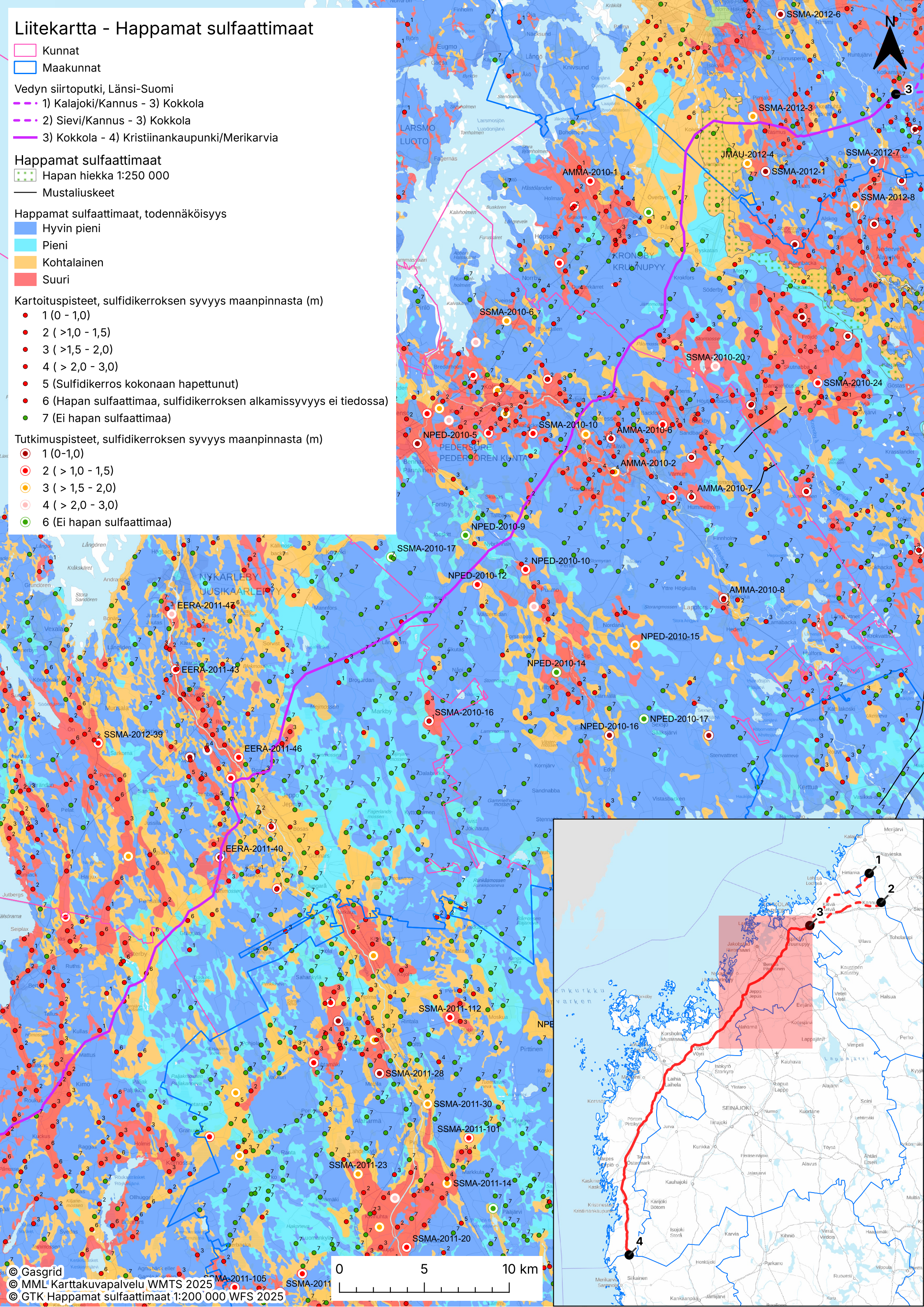
- Hyvin pieni
- Pieni
- Kohtalainen
- Suuri

Kartoituspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)

- 1 (0 - 1,0)
- 2 (>1,0 - 1,5)
- 3 (>1,5 - 2,0)
- 4 (> 2,0 - 3,0)
- 5 (Sulfidikerros kokonaan hapettunut)
- 6 (Hapan sulfaattimaa, sulfidikerroksen alkamissyvyys ei tiedossa)
- 7 (Ei hapan sulfaattimaa)

Tutkimuspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)

- 1 (0-1,0)
- 2 (> 1,0 - 1,5)
- 3 (> 1,5 - 2,0)
- 4 (> 2,0 - 3,0)
- 6 (Ei hapan sulfaattimaa)



Liitekartta - Happamat sulfaattimaat

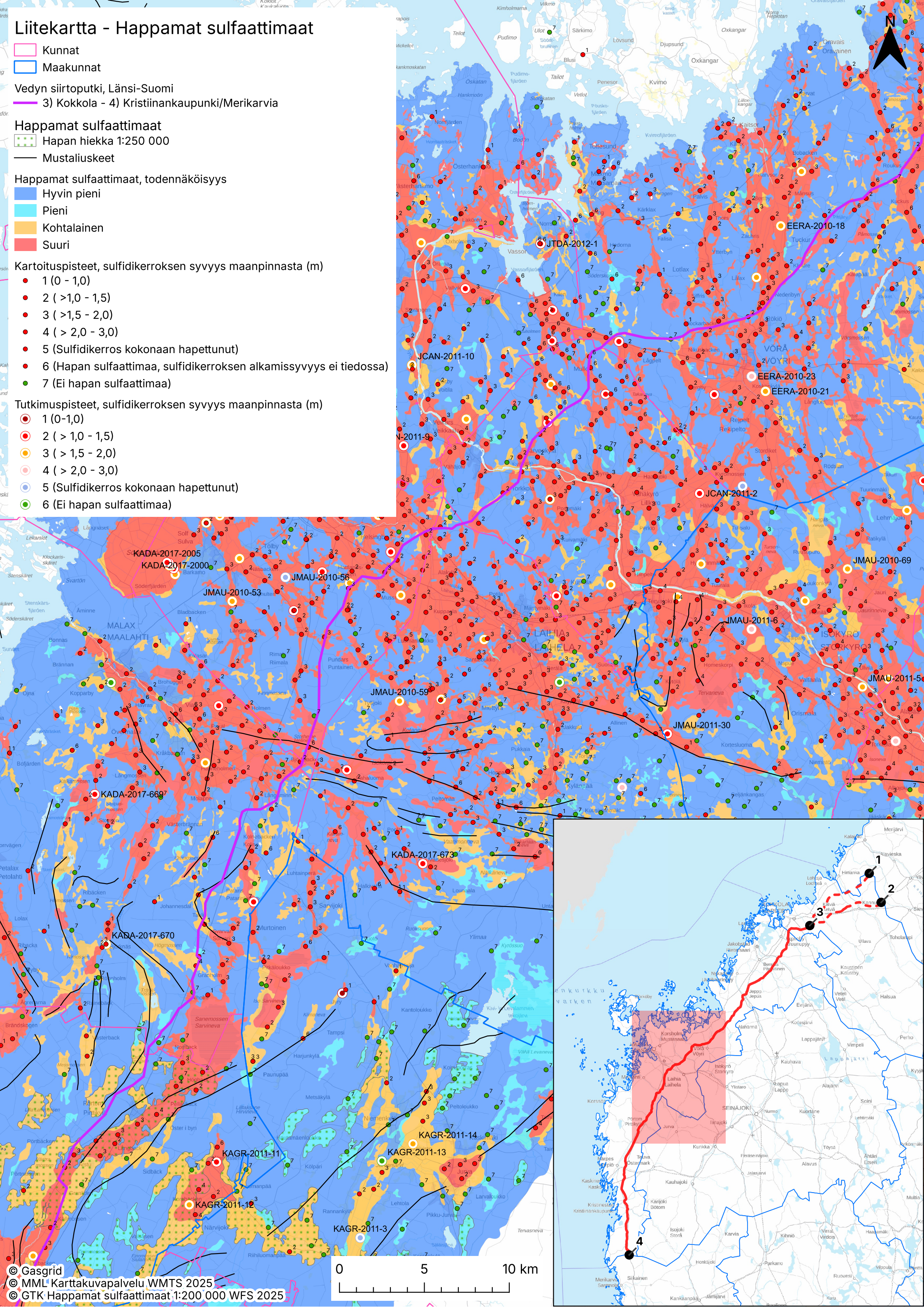
- Kunnat
- Maakunnat

Vedyn siirtoputki, Länsi-Suomi
3) Kokkola - 4) Kristiinankaupunki/Merikarvia

Happamat sulfaattimaat
Hapan hiekka 1:250 000
Mustaliuskeet

- Happamat sulfaattimaat, todennäköisyys
- Hyvin pieni
 - Pieni
 - Kohtalainen
 - Suuri

- Kartoituspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)
- 1 (0 - 1,0)
 - 2 (>1,0 - 1,5)
 - 3 (>1,5 - 2,0)
 - 4 (> 2,0 - 3,0)
 - 5 (Sulfidikerros kokonaan hapettunut)
 - 6 (Hapan sulfaattimaa, sulfidikerroksen alkamissyvyys ei tiedossa)
 - 7 (Ei hapan sulfaattimaa)
- Tutkimuspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)
- 1 (0-1,0)
 - 2 (> 1,0 - 1,5)
 - 3 (> 1,5 - 2,0)
 - 4 (> 2,0 - 3,0)
 - 5 (Sulfidikerros kokonaan hapettunut)
 - 6 (Ei hapan sulfaattimaa)



Liitekartta - Happamat sulfaattimaat

- Kunnat
- Maakunnat

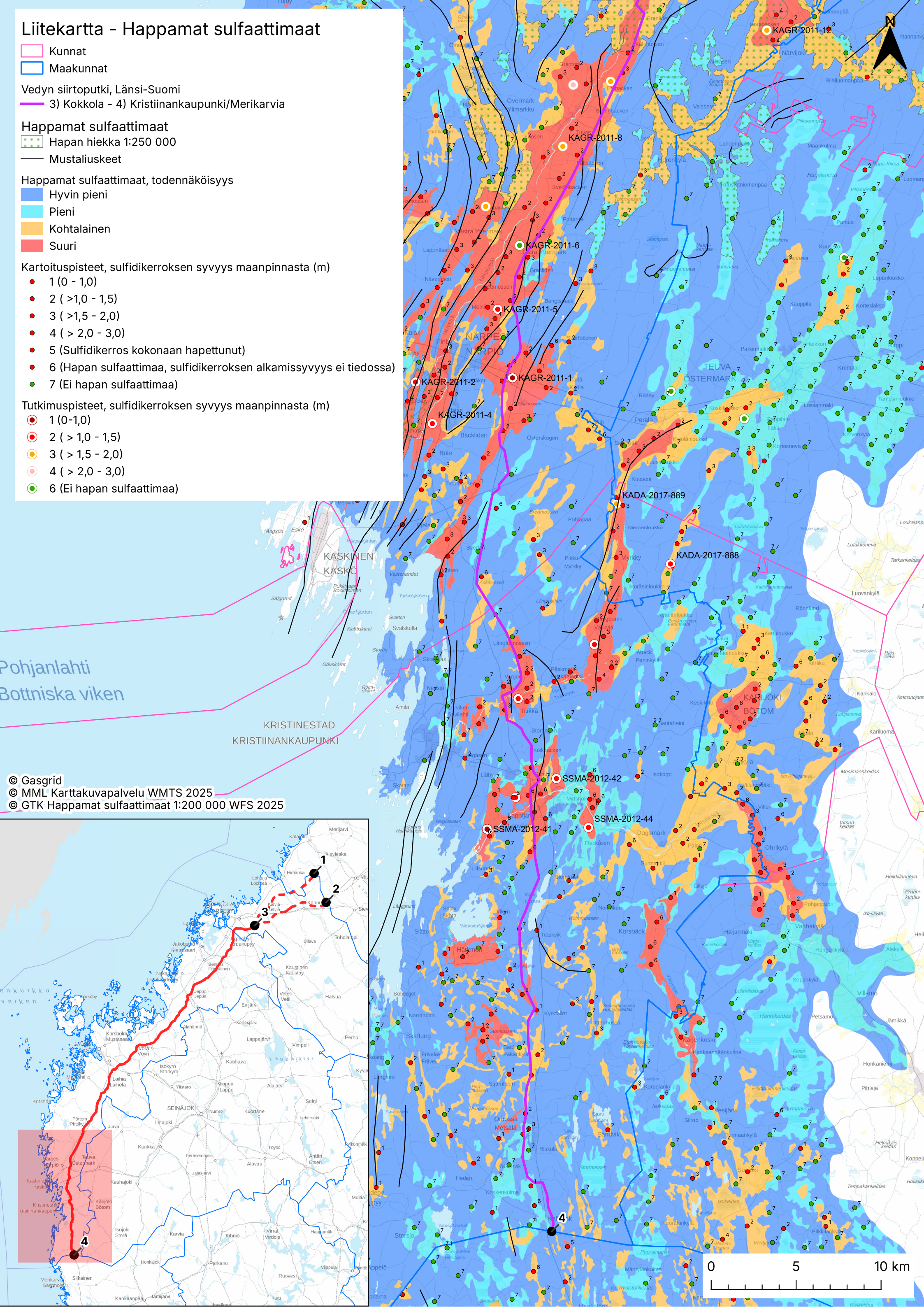
Vedyn siirtoputki, Länsi-Suomi
3) Kokkola - 4) Kristiinankaupunki/Merikarvia

Happamat sulfaattimaat
Hapan hiekka 1:250 000
Mustaliuskeet

Happamat sulfaattimaat, todennäköisyys
Hyvin pieni
Pieni
Kohtalainen
Suuri

- Kartoituspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)
- 1 (0 - 1,0)
 - 2 (>1,0 - 1,5)
 - 3 (>1,5 - 2,0)
 - 4 (> 2,0 - 3,0)
 - 5 (Sulfidikerros kokonaan hapettunut)
 - 6 (Hapan sulfaattimaa, sulfidikerroksen alkamissyvyys ei tiedossa)
 - 7 (Ei hapan sulfaattimaa)

- Tutkimuspisteet, sulfidikerroksen syvyys maanpinnasta (m)
- 1 (0-1,0)
 - 2 (> 1,0 - 1,5)
 - 3 (> 1,5 - 2,0)
 - 4 (> 2,0 - 3,0)
 - 6 (Ei hapan sulfaattimaa)



Pohjanlahti
Botniska viken

KRISTINESTAD
KRISTIINANKAUPUNKI

© Gasgrid
© MML Karttakuvapalvelu WMTS 2025
© GTK Happamat sulfaattimaat 1:200 000 WFS 2025

