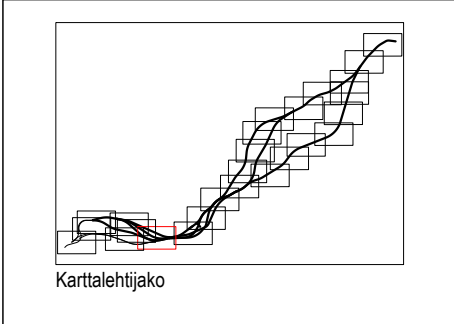
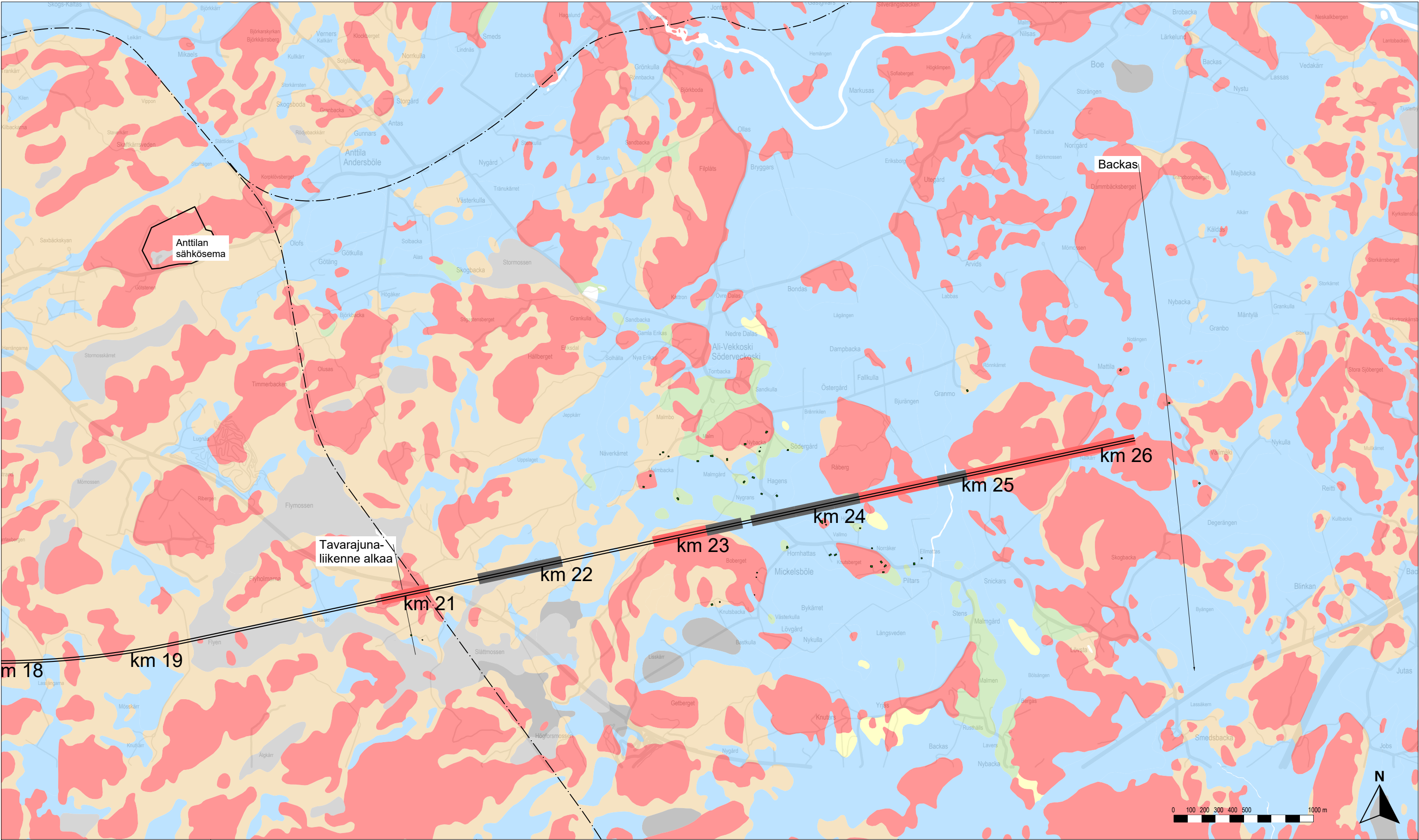




Rakennusten tärinä ilman tärinävaimennusta	
Alle ohjearvon	
0–0.1 mm/s yli ohjearvon	
0.1–0.3 mm/s yli ohjearvon	
0.3–0.6 mm/s yli ohjearvon	
0.6–1.0 mm/s yli ohjearvon	
Yli 1.0 mm/s yli ohjearvon	

Rakennukset, joissa ohjearvo ylittyy vaadittavasta vaimennuksesta huolimatta

Rataan vaadittava tärinävaimennus	
Alle 25 %	
25–50 %	
50–75 %	
Yli 75 %	

Rata	
Suunniteltu ratageometria	
Olemassa oleva ratageometria	
Paalulaatta	
Kallionvarainen	
Tunneli	

Maaperä	
Kallio	
Hiekkamoreeni	
Sora	
Hiekka	
Kiviä	
Karkea/hieno hieta	
Savi	
Liejuhiesu	
Turve	
Lieju	
Kartoittamaton/vesi	

Itärata YVA ja AYS

Tärinä- ja runkomeluselvitys
Liite 3E: Tärinäkarta, tavarajuna
Linjaukset: NE

Vibmapper®
4.7.2025 Juho Liski
A-Insinöörit Suunnittelu Oy

Mittakaava 1:25000
AINS 16-1085.1A
s. 1/1