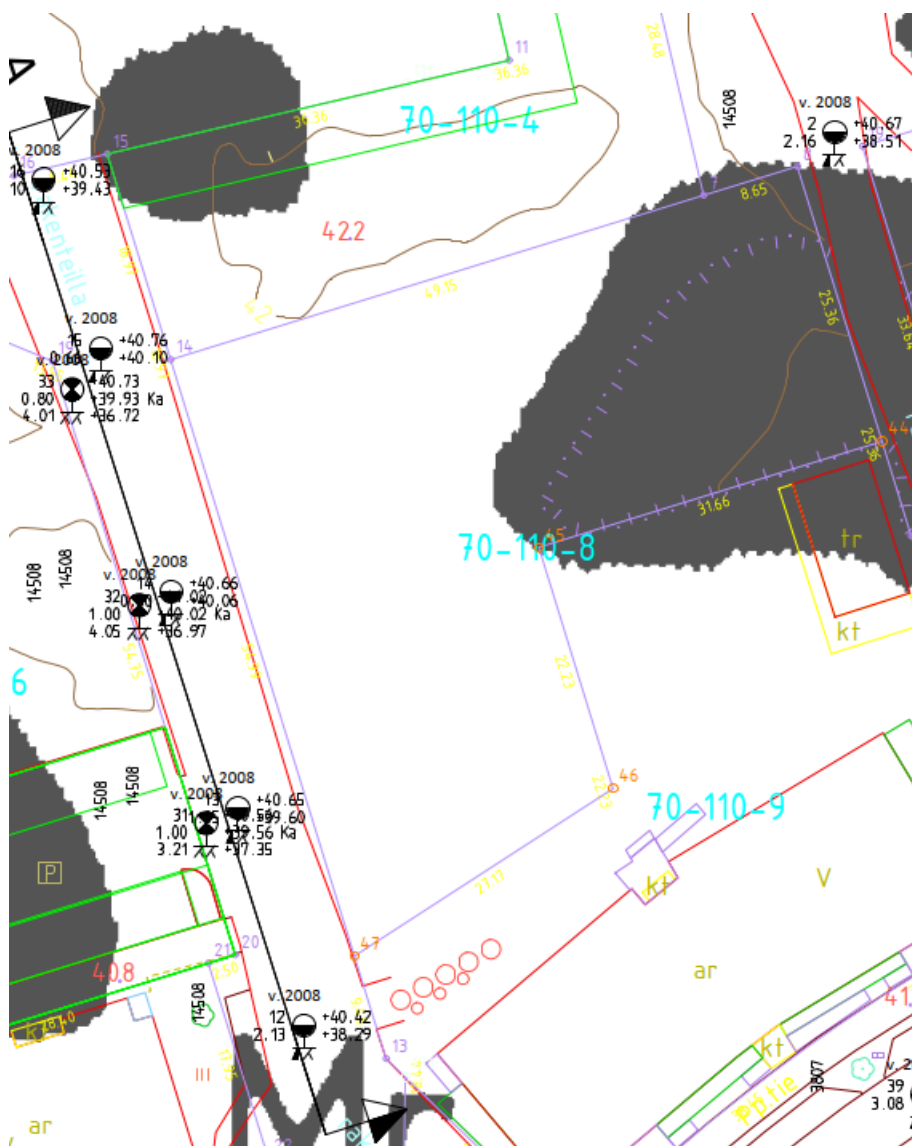


Tontti 92-70-110-8, Auringonkierto 3

Maaperä

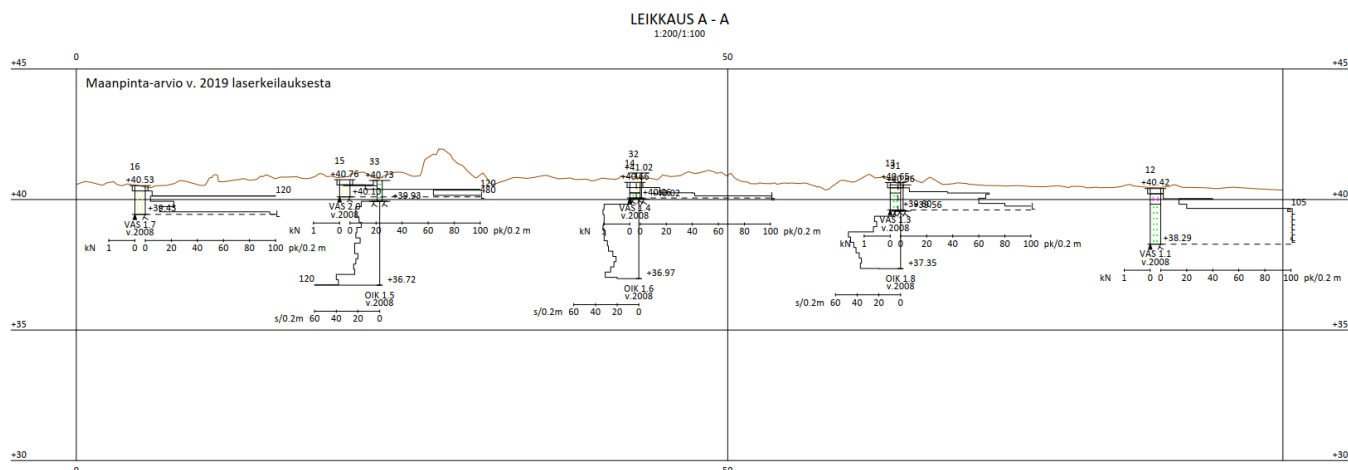
Tontin maanpinta on noin tasolla +42. Tontilta ei ole tehty kairauksia. Tontin itäpuolella on avokalliota. Auringonkierron kohdalta tehtyt paino- ja porakonekairaukset ovat päätyneet noin metrin syvyyteen maanpinnasta. Painokairausten perusteella pinnassa on noin 0,3–1,0 m löyhä kitkamaakerros. Löyhän kerroksen alla on ohut tiivis moreenikerros tai kallio. Kuvassa 2 on esitetty auringonkiertotien kairauksia, jotka kuvastavat tontin maaperää maapeitealueella. Pohjavedenpinnasta ei ole tietoa.



Kuva 1: Maalaji- ja pohjatutkimuskartta (ei mittakaavassa!)

Kiinteistöt ja tilat
Mittaus- ja geopalvelut
Geotekniikka

3.8.2023
Ismo Kaarnasaari



Kuva 2: Leikkaus A-A (ei mittakaavassa!)

Rakennettavuus maaperän suhteen

Rakennukset suositellaan perustettavaksi maanvaraisesti tiiviin moreenin tai louhitun kallion varaan.

Kunnallistekniset rakenteet ja liikennöitävät alueet voidaan perustaa maan tai kallion varaan. Louhinnassa tulee huomioida lähellä olevat putkijohdot ja kaapeli.

Rakentamisratkaisut tulee perustua rakennuspaikkakohtaisiin pohjatutkimuksiin ja -suunnitelmiin.