

## Älä katkaise kaapelia - vältä johtovaurio

Maanalaisten johtojen sijaintiselvitys on haettava vähintään kaksi päivää ennen kaivu-, kairaus-, louhinta- tmv. maaperään kohdistuvan työn aloittamista. Selvitys perustuu sijaintitarkkaan johtokarttaan. Tarvittaessa johtojen sijainti paikannetaan ja osoitetaan erillisellä maastonäytöllä. Palvelu on asiakkaalle maksutonta.

Johtokarttaote on kertakäyttöinen ja vain kyseistä sijaintiselvitystä koskeva. Kartalla olevat johtotiedot muuttuvat jopa päivittäin. Johtokartassa kuvatulla kaapelireitillä olevien kaapeleiden lukumäärästä ilmoitetaan vain arvio. Toimenpidealueen rajauksen ylitys edellyttää uutta sijaintiselvitystä.

**Konekaivu tapahtuu omalla vastuulla 1,5 metriä lähempänä osoitettua johtojen sijaintialuetta. Maakaasujohdoilla varoalueen leveys on 5 metriä linjan molemmin puolin.**

Vaarallisten johtojen läheisyydessä olevasta kaivannosta on ennen sen peittämistä ilmoitettava ao. laitokselle. Ilmoituksen laiminlyöminen saattaa aiheuttaa kaivannon uudelleen avaamisen kaivajan kustannuksella. Vaarallisia maanalaisia johtoja ovat Vantaan Energia Oy:n suurjännitesähkökaapelit 20-110 kV, kaukolämpö- ja maakaasujohdot (puh. 82901/maakaasun käytön valvoja) sekä Gasgrid Finland Oy:n maakaasujohdot (puh. 020 447 8713).

Johtokarttaa ylläpidetään katujen ja muiden yleisten alueiden maanalaisista johdoista. **Kiinteistöjen alueella olevista johdoista tiedot ovat puutteellisia.**

### Johtoverkon rakentaja:

Muista kartoittaa kaikkien uusien maanalaisten johtojen sijainti ennen kaivantojen peittämistä. Kartoituksen voi tilata myös mittaus- ja geopalveluilta. Kartoitustietojen toimittamisesta mittaus- ja geopalveluille on verkkosivuilla erilliset ohjeet. Ainoastaan johtokartalle piirretyt johdot voidaan huomioida suunnittelussa ja rakentamisessa. Ellei uutta johtoreittiä kartoiteta ja viedä johtokartalla, johtoreitin sisältämiä johtoja ei voida huomioida sijaintiselvityksissä ja niiden vaurioituminen myöhemmin on todennäköistä.

Johtovaurion sattuessa on välittömästi ilmoitettava johdon omistajalle vian korjaamiseksi. Samoin on ilmoitettava johtojen pinta- tai eristevauriot sekä suojaputkien rikkoutumiset.

| JOHDON OMISTAJA                      | JOHTOVAURIOT                               | PUHELIN                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|
| Elisa oyj                            | Vikailmoitukset 24 h                       | 010 804 400                |
| DNA oyj                              | Vikailmoitukset 24 h                       | 0800 300 500               |
| Gasgrid Finland oy                   | Hälytysnumero 24 h                         | 05 375 1555                |
| Auris Kaasunjakelu oy                | Hätäilmoitukset puh. 112                   | Jakeluhäiriöt 0800 177 955 |
| Telia Finland oyj                    | Vikailmoitukset 24 h                       | 020 340 510                |
| Valokuitunen oy                      | Vikailmoitukset Ark 8-16                   | 020 694 7503               |
| Valoo Oy                             | Vikailmoitukset 24 h                       | 09 3154 3068               |
| GlobalConnect oy                     | Hätä- ja vikatilanteet                     | +358 500 465 144           |
| Vantaan Energia oy                   | Vikailmoitukset 24 h                       | 0800 0025                  |
| Vantaan kaupunki/ Kapu/ Rakentaminen | Ark 7-16 puh. 040 663 2555<br>041 730 4304 | Muulloin 041 272 6308      |
| HSY Vesi                             | Vikailmoitukset 24 h                       | 09 1561 3000               |
| Kivistön putkijäte oy                | Ark 8-18 puh. 080 016 6070                 | Muulloin 080 016 6071      |

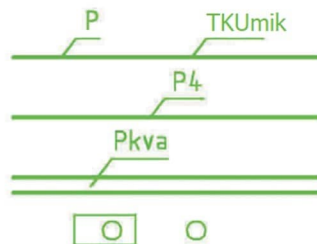
Asiakas vastaa vahingoista, mikäli hän tulkitsee virheellisesti kaupungin tekemää maanalaisten johtojen sijaintiselvitystä ja sen yhteydessä annettuja ohjeita tai menettelee ohjeiden vastaisesti. Kaupunki ei vastaa vahingoista, jos ne aiheutuvat siitä, ettei johtokartasta ole ilmennyt vaurioitunutta johtoa tai laitetta sen vuoksi, ettei johdon tai laitteen omistaja ole ilmoittanut niiden sijainnista kaupungin ylläpitämään johtokarttaan tai ilmoitus on ollut virheellinen.

Yhteydenotot: [johtoselvitys@vantaa.fi](mailto:johtoselvitys@vantaa.fi)

[www.vantaa.fi/maanmittauspalvelut](http://www.vantaa.fi/maanmittauspalvelut) > Maanalaisten johtojen sijaintitiedot

Palaute palvelustamme: [mio@vantaa.fi](mailto:mio@vantaa.fi)

## Tietoliikenne

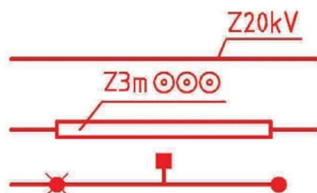


Kaapeli, mik= mikrokuitukaapeli, poikkeava asennussyvyys, yleensä 20-40cm

Kaapelimatto tai kanava, neljä kaapelia, kourua tai putkea

Laitekaivo, kaivo

## Sähkö

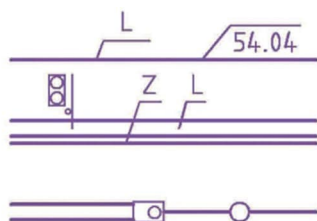


Sähkökaapeli, Jännite

Suojaputkialue, kolme muovista suojaputkea, kolme kaapelia

Valaisinpylväs, jakokaappi ja nousu- tai päätepylväs

## Kaukolämpö

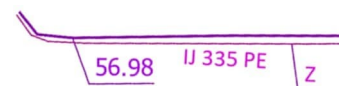


Kaukolämpöjohto, johdon alapinnan korkeus

Kaukolämpökanaali, vieressä hälytyskaapeli ja poikkileikkauskuva

Kaukolämpöverkon kaivoja

## Imujäte



imujäteverkko, halkaisija, materiaali, lakikorkeus, hälytyskaapeli

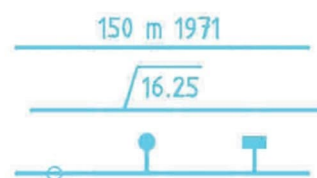
## Kaasu



Kaasujohto, kaasun virtaussuunta, lakikorkeus

Kaasujohdon halkaisija, materiaali, seinämävahvuus, paineluokka ja rakentamivuosi

## Vesi

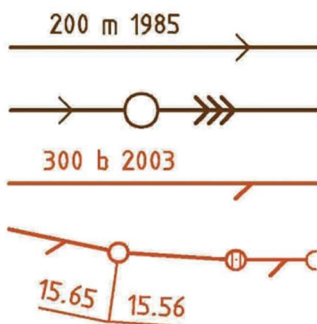


Vesijohto, halkaisija, materiaali ja rakentamivuosi

Vesijohto, lakikorkeus

Sulkuventtiili, paloposti ja vesi- tai huuhteluposti

## Viemäri



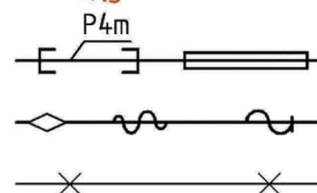
Jätevesiviemäri, halkaisija, materiaali ja rakentamivuosi

Jätevesiviemäri, pumppaamo ja paineviemäri

Hulevesiviemäri, halkaisija, materiaali ja rakentamivuosi

Viemäriverkon tarkastuskaivo ja ritiläkaivo kannenkorkeus, juoksunkorkeus, virtaussuunta ja imu-/purkuaukko

## Yleismerkkejä



Suojaputki, suojaputkialue, johtolaji, lukumäärä ja materiaali

Jatkos, epämääräinen sijainti, pellaus alkaa/päättyy

Käytöstä poistettu kaapeli tai putki