

15.1.2020

## OHJEITA MAAKAASULINJALLA TYÖSKENTELEVILLE

*Työskentely maakaasulinjalla tai sen välittömässä läheisyydessä voi tarkoittaa varsinaisten rakennusten rakentamisen lisäksi kulkuväylien, salaojien, vesi- ja viemärijohtojen, kaukolämpöjohtojen, sähköjohtojen ja -kaapelien, viestijohtojen ja -kaapelien ja muiden tilapäistenkin rakenteiden rakentamista, asentamista, huoltoa ja kunnossapitoa.*

### Ohjeet kaivinkoneen kuljettajalle maakaasuputken vaurioituessa

1. Sammuta kaivinkoneen moottori ja poistu koneesta.
2. Estä sivullisten pääsy vauriopaikalle tai sen läheisyyteen.
3. Estä kipinöinti ja avotulen käsittely kohteessa (tupakointi, autot)
4. Ilmoita hätätilanteessa putken haltijalle 020 690 026 tai yleiseen hätänumeroon 112

### Mitä laki sanoo

Maakaasulinjoilla ei saa harjoittaa toimintaa, joka saattaisi vahingoittaa maakaasuputkistoja. Maan kaivuutyöt maakaasuputkiston välittömässä läheisyydessä ovat kiellettyjä ilman putkiston omistajan tai haltijan lupaa. Maakaasulinjalla työskentelevä on velvollinen ottamaan selville muut alueella olevat rakenteet. Tämän lisäksi on otettava huomioon sähkölain määräykset.

### Maakaasuputken sijainti

Maakaasuputket ovat noin metrin syvyydessä maan alla. Maastossa maakaasuputkistot on yleensä merkitty merkintäpaaluilla. Kaava-alueella putkiston merkintä on voitu tietyissä tapauksissa korvata myös kiintopiste- ja karttamerkinällä.

Maakaasuputkiston omistajan tai haltijan on velvollinen aina pyydettäessä selvittämään putken tarkan sijainnin maakaasulinjalla tai sen läheisyydessä työskentelevälle. Putkiston käyttäjän nimi (haltija) ja puhelinnumero löytyvät maakaasuputkiston merkintäpaalusta. Alueilla, joilla ei käytetä merkintäpaaluja, on aina otettava yhteys putkiston haltijaan maakaasuputkiston paikan selvittämiseksi.

Putken omistajan yhteystiedot 020 690 026.

### Kaivu ja peittäminen

Jos kaivuutyötä joudutaan tekemään lähempänä kuin viisi (5) metriä maakaasuputkistosta, työstä vastaavan on kaivuuluvan saamiseksi otettava yhteys putkiston omistajaan tai haltijaan vähintään kaksi työpäivää ennen kaivuutyön aloittamista. Putkiston omistaja tai haltija näyttää putken tarkan sijainnin. Kaivu on suunniteltava etukäteen. Kaivutyössä ja erityisesti maakaasuputken esiin kaivussa on noudatettava erityistä varovaisuutta ja putkiston omistajan tai haltijan antamia ohjeita. Routaantuneen maan kaivutyössä maa on tarvittaessa ensin sulatettava. Kun maakaasuputki on kaivettu esiin, sitä ei saa peittää ilman putkiston omistajan tai haltijan lupaa.

Putken omistajan yhteystiedot 020 690 026.

15.1.2020

## Räjäytykset

Lupa tarvitaan putkiston haltijalta tai omistajalta louhinta- ja räjäytystöihin, jotka tapahtuvat lähempänä kuin 30 metriä putkilinjasta. Lisäksi laajamittainen louhintatyö on luvanvaraista etäisyyden ollessa alle 100 metriä. Räjähätyksistä vastaavan on esitettävä putkiston omistajalle tai haltijalle työsuunnitelma, josta on ilmettävä, miten estetään räjähtyksistä aiheutuvien paineiskujen aiheuttamat putkistoa vaurioittavat lohkaraiden ja massojen siirtymiset tai tärinä.

## Rakentaminen

Suunniteltaessa rakennusten rakentamista 20 metriä lähemmäksi maakaasuputkistoa on otettava yhteys putkiston omistajaan tai haltijaan.

## Sähköiset vaikutukset

Sijoitettaessa sähköä johtavia rakenteita kuten vesijohtoja, viemäreitä, maakaapeleita, maadoitusjohtoja, merkintälankoja tms. maakaasuputkiston läheisyyteen, suunnittelijan ja rakentajan on sähkölain määräysten mukaisesti huolehdittava siitä, ettei maakaasuputkella ja uusilla rakenteilla ole keskenään haitallista sähköistä vaikutusta.

## Liikkuminen ja varastointi maakaasulinjoilla

Maakaasuputken ylittämistä raskailla koneilla on vältettävä. Pehmeässä maaperässä putken ylityskohdat on vahvistettava putkiston omistajan tai haltijan hyväksymällä tavalla, jos on oletettavissa, että koneet vajoavat.

Puutavaran tms. varastointi maakaasulinjalla viittä metriä lähempänä putkea on kielletty ilman putkiston omistajan tai haltijan lupaa.