



VOORSCHRIFTEN

Graven: Kabels & Leidingen

2025

ALGEMEEN

Bij graafwerkzaamheden moet rekening gehouden worden met kabels en leidingen:

- Electra / data
- Gasonttrekking / gasbenutting
- Afvalwater / percolaat

Fouten - door gebrek aan voorbereiding, miscommunicatie en / of werkdruk - kunnen leiden tot incidenten met onaanvaardbare risico's (letsel, elektrocutie, dood) en gevolgschade (stilstand, uitval CARS, weegsystemen, computers, verlichting, etc.).

VERANTWOORDELIJKHEDEN

Functie	Verantwoordelijkheden
Projectleider	▪ Is als opdrachtgever eindverantwoordelijk bij graafwerkzaamheden ▪ Graafwerkzaamheden <i>altijd</i> melden bij IV / Afdelingshoofd OI&B ▪ Regelt voorbereidingen en actuele tekeningen ▪ Zorgdragen voor juiste overdacht werk ▪ Start werk vooraf informeren bij EMI
Installatieverantwoordelijke (IV) / OI&B	▪ Checkt voorgenomen werk op kabels & leidingen ▪ Levert actuele tekening ▪ Geeft schriftelijke toestemming indien nodig (mail)
Toeziethouder	▪ Regelt Toolbox voor grondwerker / machinist ▪ Ziet toe op naleving voorschriften ▪ Legt werk stil bij niet-naleving voorschriften
Grondwerker / machinist	▪ Bij twijfel / afwijkingen → werk stilleggen → leidinggevende aanspreken ▪ Naleven voorschriften

TOELICHTING

OI&B beschikt over tekeningen en informatie aangaande de ligging van (bijna alle) Kabels & Leidingen. Deze tekeningen dienen altijd vooraf en in samenspraak met OI&B (en IV) te worden geraadpleegd.

Bij voorbereiding van graafwerkzaamheden altijd info checken bij OI&B en EMI (stortgas- en percolaat-leidingen). Voor elektra- en datakabels contact op nemen met de Installatieverantwoordelijke (IV).

Bij afwezigheid IV → OI&B of Locatiebeheer.

- | | | |
|-----------------|------------------------|-----------------|
| ▪ OI&B | Herbert Kers | 0682 - 82 54 33 |
| ▪ EMI | Pieter Bonnes | 0651 - 51 74 96 |
| ▪ IV | Jeroen van Niekerk | 0657 - 23 60 35 |
| ▪ Locatiebeheer | Patrick van der Lingen | 0683 - 61 05 66 |

Let wel: een tekening is geen vrijbrief om te graven met een kraan!!

WERKWIJZE (uitvoering)

ELEKTRA-Kabels / STORTGAS-Leidingen / PERCOLAAT-Leidingen

- *Altijd proefsleuven graven (met voorsteker)*
- *Check noodzaak V&G-plan*
- *Schade en calamiteiten → altijd direct melden in VW-app*

Aanvulling ELEKTRA HOOGSPANNING

Vorbereiding	Uitvoering
▪ Graven binnen 5 meter van Hoogspanning: → <i>schriftelijk akkoord IV noodzakelijk</i> ▪ Vraag actuele tekeningen 10 KV op bij OI&B ▪ Vooraf (4 weken) overleg met IV en OI&B ▪ Verplicht V&G-plan opstellen (i.o.m. KAM/HVK)	▪ Niet graven zonder schriftelijk akkoord IV ▪ Altijd proefsleuven graven (met voorsteker) ▪ Afstand tot kraanbak: minimaal 1 meter ▪ Toeziethouder: aannemer of OI&B <i>Bij schade en calamiteiten:</i> ▪ altijd direct melden in VW-app