Netbeheer Nederland

G-01

Gasleidingen selecteren om veilig gastechnische werkzaamheden te kunnen uitvoeren

versie 15-04-2026

Opdracht en aanwijzing

Je krijgt de opdracht van een WV (L+D netbeheer) of WV (L netbeheer) of WV (D netbeheer), via een werkplan of reisopdracht.
De WV bepaalt ook de mate van toezicht.
Je moet een VP (L netbeheer) of TVP (L+D netbeheer) of AVP (L+D netbeheer) of WVP (D netbeheer) of AVP (D netbeheer) zijn.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de VIAG kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn.
Het werk in deze VIM brengt extra risico's mee:

Risico	Selectiefout door aanwezigheid van overige kabels en/of leidingen in de directe omgeving van de werkplek.
Maatregel	Lokaliseer en inventariseer alle aanwezige kabels en/of leidingen in je werkplek. Heb je de leiding niet eenduidig kunnen selecteren, neem dan contact op met de WV voor aanvullende selectiemethoden.
Risico	Ongecontroleerde uitstroming van gas, water, olie of andere chemicaliën.
Maatregel	Heb je de leiding niet eenduidig kunnen selecteren, neem dan contact op met de WV voor aanvullende selectiemethoden.
Risico	Elektrocutie of elektrische doorslag van leiding als mantelbuis voor een elektrakabel gebruikt wordt.
Maatregel	Leiding selectie, detectie apparatuur in combinatie met gelaarsbeenbeschermingen. Bij gebruik van pipeline pigs is de mogelijke dermate gering dat contact met de pigs niet te vermeiden is. Bij gebruik van detectieapparatuur in combinatie met gelaarsbeenbeschermingen is er verminderd risico op elektrocutie.
Risico	Vlamboog doordat een leiding als mantelbuis voor een elektra kabel gebruikt wordt.
Maatregel	Gebruik een aanvullende selectiemethode om te controleren of er een kabel door de leiding loopt.
Risico	Brand en/of explosiegevaar bij werken aan in bedrijf zijnde leidingen.
Maatregel	Gebruik geen ontstekingsbronnen op of in de omgeving van de werkplek.