

## Opdracht en aanwijzing

Je krijgt de opdracht van een WV G-netten of WV G-distributie, via een werkplan of raamopdracht.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet minimaal een VOP zijn.

Je moet ook instructies hebben gekregen voor het nemen van gasmonsters van een bedrijf dat daarin gecertificeerd is.

## Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de VIAG kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn.

Het werk van deze VWI brengt extra risico's mee:

Risico: Ongecontroleerde uitstroming van "spoelgas".

Maatregel: Ventileer de werkplek. Blijf de hele tijd de gasconcentratie meten. Als de gasconcentratie >10% LEL is, verlaat dan direct de werkplek. Geef het door aan de WV.

Risico: Brand en/of explosiegevaar

Maatregel: Gebruik geen ontstekingsbronnen op of in de omgeving van de werkplek. Bij gebruik van motorisch gereedschap moet dit ATEX gecertificeerd zijn.  
Plaats verbodsborden 'Vuur, open vlam en roken verboden'.

## Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

### Persoonlijke beschermingsmiddelen



Antistatische en  
vlamvertragende  
werkkleding



Gehoorbescherming

### Veiligheidsmiddelen



Gassignaleringsapparatuur  
met akoestisch en optisch  
signaal



Brandblusser  
(klasse A/B/C)  
van minimaal 2 kg

## Werkwijze

### Vorbereiding

- Stap 1** Voor en tijdens de werkzaamheden moet ook aan onderstaande voorwaarden worden voldaan:
- Houd rekening met windrichting en windkracht. Houd genoeg afstand tot gebouwen en mogelijke ontstekingsbronnen. Reden is dat er tijdens de werkzaamheden een kleine hoeveelheid onverbrand gas vrij kan komen.
  - Bij werkzaamheden aan installaties van derden kunnen aanvullende maatregelen worden geëist.

### Uitvoering

- Stap 2**
- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
  - Tref de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
  - Neem de gasmonsters.
  - Controleer de gebruikte gasmonsternamenpunten op dichtheid.
  - Hef de veiligheidsmaatregelen op die je hebt genomen.

### Beëindiging

- Stap 3** Meld je werk gereed volgens de geldende bedrijfsafspraken.