

Grondafsluiters veilig bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2020

Opdracht en aanwijzing

Afsluiters bedienen in HD-netten en HD-aansluitleidingen

Je krijgt de opdracht van een WV_{G-netten} of WV_{G-distributie}, via een bedieningsplan of raamopdracht. De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een AVP_{G-netten} of AVP_{G-stations} of AVP_{G-distributie} zijn om deze grondafsluiters te sluiten.

Je moet een AVP_{G-netten} of AVP_{G-distributie} zijn om grondafsluiters in HD-netten te openen.

Je moet een AVP_{G-netten} of AVP_{G-stations} of AVP_{G-distributie} zijn om grondafsluiters in HD-aansluitleidingen te openen.

Scheidingsafsluiters voor gasreducerstations bedienen

Je krijgt de opdracht van een WV_{G-distributie} via een bedieningsplan of raamopdracht.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een AVP_{G-netten} of AVP_{G-stations} of AVP_{G-distributie} zijn om deze grondafsluiters te sluiten.

Je moet een AVP_{G-stations} of AVP_{G-distributie} zijn om deze grondafsluiters te openen.

Afsluiters bedienen in LD-netten

Je krijgt de opdracht van een WV_{G-LD netten} of WV_{G-netten} of WV_{G-distributie}, via een bedieningsplan.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een AVP_{G-LD netten} of AVP_{G-netten} of AVP_{G-distributie} zijn om deze grondafsluiters te bedienen.

Afsluiters bedienen in LD-aansluitleidingen

Je krijgt de opdracht van een WV_{G-meterkast} of WV_{G-LD netten} of WV_{G-netten} of WV_{G-distributie}, via een bedieningsplan of raamopdracht.

De WV bepaalt ook de mate van toezicht.

Je moet een VP_{G-meterkast} of VP_{G-LD} of AVP_{G-LD netten} of AVP_{G-netten} of AVP_{G-distributie} zijn om deze grondafsluiters te bedienen.

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 de VWI brengt extra risico's mee:

Risico: Ongecontroleerde uitstroming van gas.

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.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Antistatische en
vlamvertragende
werkkleding



Bij werkzaamheden
langs de weg:
reflecterende kleding

Veiligheidsmiddelen



Gassignaleringsapparatuur
met akoestisch en optisch
signaal



Gasdetectieapparatuur

Werkwijze

Vorbereiding

Stap 1

Voor en tijdens de werkzaamheden moet ook aan onderstaande voorwaarden worden voldaan:

- Controleer of er een bedieningsplan is, behalve:
 - bij aansluitleidingen is een bedieningsplan niet nodig.
 - voor het bedienen van scheidingsafsluiters van hogedruk afleverstations en hogedruk huisaansluitsets is ook geen bedieningsplan nodig.
- Controleer welke type afsluiter (kogel, schuif, plug, vlinderklep enz.) je gaat bedienen.
- Laat de afsluitersleutel nooit achter op of bij een afsluiter.

Uitvoering

Stap 2

- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
- Tref de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
- Vraag bij het meldpunt toestemming om de afsluiter te bedienen.
- Bedien de afsluiter.
- Controleer na bediening met een gasdetectiemeter op lekken.
- Controleer of het doel van de bedieningshandeling bereikt is.
- Hef de veiligheidsmaatregelen op die je hebt genomen.

Beëindiging

Stap 3

Meld je werk gereed volgens de geldende bedrijfsafspraken.