

G-42

Grondafsluiters bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2016

Doel

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

Toepassingsgebied

Deze VWI geldt voor activiteiten die voor of door de netbeheerder worden uitgevoerd, tenzij de IV anders heeft bepaald.

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.
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.

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-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-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.

G-42

Grondafsluiters bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2016

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

Je mag pas met het werk beginnen als aan de volgende voorwaarden is voldaan. Klopt er iets niet? Begin dan niet met je werk, maar bel direct de WV.

- Controleer of de opdracht klopt met de situatie op de werkplek. Bij aansluitleidingen is een bedieningsplan niet nodig.
- Controleer of de werkplek:
 - voldoende ruim, droog en verlicht is.
- Controleer op risico's. Neem de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen.
- Zorg dat er kloppende tekeningen zijn. Bekijk ze.
- Blijf de hele tijd de gasconcentratie meten. Als je een gasconcentratie meet > 10% LEL, verlaat dan direct de werkplek. Geef het door aan de WV.
- Controleer welke type afsluiter (kogel, schuif, plug, vlinderklep enz.) je gaat bedienen. Leg het gereedschap klaar dat je ervoor nodig hebt.

Uitvoering

Stap 2

- Vraag bij het meldpunt toestemming om de afsluiter te bedienen.
- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
- 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.



Let op!

- Als je een afsluiter bedient mag je geen grote drukschommelingen in de voor- en achtergelegen netdelen veroorzaken.
- Laat de afsluitersleutel nooit achter op of bij een afsluiter.

G-42

Grondafsluiters bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2016

Beëindiging

Stap 3

Als je klaar bent, doe je het volgende:

- Heb je gewerkt via een bedieningsplan? Meld dan aan de WV dat het werk klaar is.
- Heb je gewerkt via een raamopdracht? Lever het werk dan op volgens de bedrijfsafspraken.
- Laat de werkplek netjes en veilig achter.

Referenties

- VIAG