

G-42

Grondafsluiters bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2019

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 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.

G-42

Grondafsluiters bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2019

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. Ook voor het bedienen van scheidingsafsluiters van hogedruk afleverstations en hogedruk huisaansluitsets is geen bedieningsplan 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.

G-42

Grondafsluiters bedienen in HD- en LD-netten en aansluitleidingen

versie 15-04-2019



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.

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

Mutaties (t.o.v. vorige versie)

- Geen.