

Prüfprotokoll Gebrauchsfähigkeit von Gasinstallationen nach DVGW – Arbeitsblatt G 600

1. Anlass der Überprüfung (zutreffendes bitte ankreuzen)

- Wiederkehrende Überprüfung (Turnus 12 Jahre gemäß DVGW TRGI 2018)
- Wiederinbetriebnahme nach kurzzeitiger Sperrung einer Gasinstallationsanlage
- Herstellung der Innenverbindung DN _____ Material: Stahl/Kupfer mit Baulänge ca. _____ m
Für die Wiederinbetriebnahme einer stillgelegten Leitungsanlage (TRGI Pkt. 5.7.1.2) ist eine Dichtheitsprüfung erforderlich!

Informationsblatt nach Artikel 13, 14 der DSGVO übergeben

2. Standort Gasinstallation (Anschlussnutzer)

Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

3. Anschlussnehmer (Hauseigentümer, wenn nicht 2.)

Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

4. Geprüfter Leitungsabschnitt (Bezeichnung gem. TRGI)

5. Beurteilung der Gasinstallation (gemäß TRGI 2018 Pkt. 5.6.5.2)

Bewertung des äußerlichen erkennbaren Zustandes:

Bewertung der Funktionsfähigkeit der Bauteile:

6. Ermittlung der Leckmenge

- 6.1 Graphisches Verfahren / Druckabfallmethode-Diagramm S. 224 TRGI 2018
(Betriebsdruck 23 mbar, Prüfmedium Luft, Prüfdruck 50 mbar, Prüfdauer 1 Minute nach Temperaturengleich)
Ermittelter Rohrleitungsinhalt _____ Liter und der gemessene Druckabfall _____ mbar pro Minute.
- 6.2 Leckmengenmessung mittels Leckmengenmessgerät mit Erdgas unter Betriebsdruck
Die angezeigte Leckmenge beträgt _____ Liter pro Stunde. (Protokollausdruck ggf. siehe Anlage)

7. Gesamtschätzung/Grad der Gebrauchsfähigkeit/Maßnahmen (ankreuzen)

Die gemessene Leckmenge in mbar pro Minute bzw. in Liter pro Stunde begründet den Grad

- | | | | |
|---------------------|--|--|---|
| Beurteilung | <input type="checkbox"/> unbeschränkt gebrauchsfähig | <input type="checkbox"/> vermindert gebrauchsfähig | <input type="checkbox"/> nicht gebrauchsfähig |
| Leckmenge | <input type="checkbox"/> < 1 l/h | <input type="checkbox"/> ≥ 1 und < 5 l/h | <input type="checkbox"/> ≥ 5 l/h |
| geforderte Maßnahme | <input type="checkbox"/> In die Leitung darf, unter Beachtung der DGUV Regel 100–500 Kap. 2.3.1, sofort wieder Gas eingelassen werden, wenn kein zusätzlicher Mangel vorliegt. | <input type="checkbox"/> Die Leitung ist abzudichten oder zu erneuern, Nachweis der Dichtheit gemäß TRGI 2018 Pkt. 5.6.4.3.3 ist innerhalb von 4 Wochen nach dieser Prüfung zu erbringen. | <input type="checkbox"/> Leitung nicht wieder in Betrieb nehmen! In diese Leitung darf kein Gas eingelassen werden! Neuverlegung erforderlich! |

Mängel:

Datum der Prüfung: _____

Name des Anschlussnehmers oder dessen Vertreters: _____

Name des Prüfers: _____

Unterschrift des Anlagenverantwortlichen: _____

Die Gasinstallation wurde _____ wieder instandgesetzt.

Unterschrift verantwortlicher Fachmann des VIU

Datum

Stempelaufdruck des VIU

Prüfprotokoll Gebrauchsfähigkeit von Gasinstallationen nach DVGW – Arbeitsblatt G 600

1. Anlass der Überprüfung (zutreffendes bitte ankreuzen)

- Wiederkehrende Überprüfung (Turnus 12 Jahre gemäß DVGW TRGI 2018)
- Wiederinbetriebnahme nach kurzzeitiger Sperrung einer Gasinstallationsanlage
- Herstellung der Innenverbindung DN _____ Material: Stahl/Kupfer mit Baulänge ca. _____ m
Für die Wiederinbetriebnahme einer stillgelegten Leitungsanlage (TRGI Pkt. 5.7.1.2) ist eine Dichtheitsprüfung erforderlich!

Informationsblatt nach Artikel 13, 14 der DSGVO übergeben

2. Standort Gasinstallation (Anschlussnutzer)

Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

3. Anschlussnehmer (Hauseigentümer, wenn nicht 2.)

Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

4. Geprüfter Leitungsabschnitt (Bezeichnung gem. TRGI)

5. Beurteilung der Gasinstallation (gemäß TRGI 2018 Pkt. 5.6.5.2)

Bewertung des äußerlichen erkennbaren Zustandes:

Bewertung der Funktionsfähigkeit der Bauteile:

6. Ermittlung der Leckmenge

- 6.1 Graphisches Verfahren / Druckabfallmethode-Diagramm S. 224 TRGI 2018
(Betriebsdruck 23 mbar, Prüfmedium Luft, Prüfdruck 50 mbar, Prüfdauer 1 Minute nach Temperaturengleich)
Ermittelter Rohrleitungsinhalt _____ Liter und der gemessene Druckabfall _____ mbar pro Minute.
- 6.2 Leckmengenmessung mittels Leckmengenmessgerät mit Erdgas unter Betriebsdruck
Die angezeigte Leckmenge beträgt _____ Liter pro Stunde. (Protokollausdruck ggf. siehe Anlage)

7. Gesamtschätzung/Grad der Gebrauchsfähigkeit/Maßnahmen (ankreuzen)

Die gemessene Leckmenge in mbar pro Minute bzw. in Liter pro Stunde begründet den Grad

- | | | | |
|---------------------|--|--|---|
| Beurteilung | <input type="checkbox"/> unbeschränkt gebrauchsfähig | <input type="checkbox"/> vermindert gebrauchsfähig | <input type="checkbox"/> nicht gebrauchsfähig |
| Leckmenge | <input type="checkbox"/> < 1 l/h | <input type="checkbox"/> ≥ 1 und < 5 l/h | <input type="checkbox"/> ≥ 5 l/h |
| geforderte Maßnahme | <input type="checkbox"/> In die Leitung darf, unter Beachtung der DGUV Regel 100–500 Kap. 2.3.1, sofort wieder Gas eingelassen werden, wenn kein zusätzlicher Mangel vorliegt. | <input type="checkbox"/> Die Leitung ist abzudichten oder zu erneuern, Nachweis der Dichtheit gemäß TRGI 2018 Pkt. 5.6.4.3.3 ist innerhalb von 4 Wochen nach dieser Prüfung zu erbringen. | <input type="checkbox"/> Leitung nicht wieder in Betrieb nehmen! In diese Leitung darf kein Gas eingelassen werden! Neuverlegung erforderlich! |

Mängel:

Datum der Prüfung: _____

Name des Anschlussnehmers oder dessen Vertreters: _____

Name des Prüfers: _____

Unterschrift des Anlagenverantwortlichen: _____

Die Gasinstallation wurde _____ wieder instandgesetzt.

Unterschrift verantwortlicher Fachmann des VIU

Datum

Stempelaufdruck des VIU

Prüfprotokoll Gebrauchsfähigkeit von Gasinstallationen nach DVGW – Arbeitsblatt G 600

1. Anlass der Überprüfung (zutreffendes bitte ankreuzen)

- Wiederkehrende Überprüfung (Turnus 12 Jahre gemäß DVGW TRGI 2018)
- Wiederinbetriebnahme nach kurzzeitiger Sperrung einer Gasinstallationsanlage
- Herstellung der Innenverbindung DN _____ Material: Stahl/Kupfer mit Baulänge ca. _____ m
Für die Wiederinbetriebnahme einer stillgelegten Leitungsanlage (TRGI Pkt. 5.7.1.2) ist eine Dichtheitsprüfung erforderlich!

Informationsblatt nach Artikel 13, 14 der DSGVO übergeben

2. Standort Gasinstallation (Anschlussnutzer)

Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

3. Anschlussnehmer (Hauseigentümer, wenn nicht 2.)

Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

4. Geprüfter Leitungsabschnitt (Bezeichnung gem. TRGI)

5. Beurteilung der Gasinstallation (gemäß TRGI 2018 Pkt. 5.6.5.2)

Bewertung des äußerlichen erkennbaren Zustandes:

Bewertung der Funktionsfähigkeit der Bauteile:

6. Ermittlung der Leckmenge

- 6.1 Graphisches Verfahren / Druckabfallmethode-Diagramm S. 224 TRGI 2018
(Betriebsdruck 23 mbar, Prüfmedium Luft, Prüfdruck 50 mbar, Prüfdauer 1 Minute nach Temperaturengleich)
Ermittelter Rohrleitungsinhalt _____ Liter und der gemessene Druckabfall _____ mbar pro Minute.
- 6.2 Leckmengenmessung mittels Leckmengenmessgerät mit Erdgas unter Betriebsdruck
Die angezeigte Leckmenge beträgt _____ Liter pro Stunde. (Protokollausdruck ggf. siehe Anlage)

7. Gesamtschätzung/Grad der Gebrauchsfähigkeit/Maßnahmen (ankreuzen)

Die gemessene Leckmenge in mbar pro Minute bzw. in Liter pro Stunde begründet den Grad

- | | | | |
|---------------------|--|--|---|
| Beurteilung | <input type="checkbox"/> unbeschränkt gebrauchsfähig | <input type="checkbox"/> vermindert gebrauchsfähig | <input type="checkbox"/> nicht gebrauchsfähig |
| Leckmenge | <input type="checkbox"/> < 1 l/h | <input type="checkbox"/> ≥ 1 und < 5 l/h | <input type="checkbox"/> ≥ 5 l/h |
| geforderte Maßnahme | <input type="checkbox"/> In die Leitung darf, unter Beachtung der DGUV Regel 100–500 Kap. 2.3.1, sofort wieder Gas eingelassen werden, wenn kein zusätzlicher Mangel vorliegt. | <input type="checkbox"/> Die Leitung ist abzudichten oder zu erneuern, Nachweis der Dichtheit gemäß TRGI 2018 Pkt. 5.6.4.3.3 ist innerhalb von 4 Wochen nach dieser Prüfung zu erbringen. | <input type="checkbox"/> Leitung nicht wieder in Betrieb nehmen! In diese Leitung darf kein Gas eingelassen werden! Neuverlegung erforderlich! |

Mängel:

Datum der Prüfung: _____

Name des Anschlussnehmers oder dessen Vertreters: _____

Name des Prüfers: _____

Unterschrift des Anlagenverantwortlichen: _____

Die Gasinstallation wurde _____ wieder instandgesetzt.

Unterschrift verantwortlicher Fachmann des VIU

Datum

Stempelaufdruck des VIU