

**Tabelle B.3.1 – Übersicht Prüfungen bei Erstellung und Inbetriebnahme**

		Arbeitsschritt	neuerlegte Leitungsanlage	stillgelegte Leitungsanlage	Wiederverbindung Hausanschluss	Unterbrechung der Anschlussnutzung	kurzeitige Betriebsunterbrechung
<b>TRGI Abschnitt</b>			<b>5.7.1.1</b>	<b>5.7.1.2</b>	<b>5.7.1.6</b>		
<b>Prüfen</b>	5.6.4.1	Belastungsprüfung	x		-	-	-
	5.6.4.2	Dichtheitsprüfung	x	x	-	-	-
	5.6.4.3	Gebrauchsfähigkeitsprüfung	-	-	an Leitungsabschnitten die undicht geworden sein könnten	x	-
	5.6.6	Sichtprüfung von Anschlüssen und Verbindungen <sup>1</sup>	-	-	im Arbeitsbereich	-	Gaszähler-Verschraubung
<b>TRGI Abschnitt</b>			<b>5.7.2.1</b>	<b>5.7.2.2</b>	<b>5.7.2.5</b>	<b>5.7.2.6</b>	<b>5.7.2.7</b>
<b>Inbetriebnahme</b>	5.7.2.1.1	dichter Verschluss durch: Dichtheitsprüfung Leckmengenmessung Gasmangelsicherung Zählerstillstandkontrolle oder Druckmessung	x	x	x	x	x
	5.7.2.1.2	Verwahrung	x	x	-	x	-
	5.7.2.1.3	Entlüftung	x	x	x	x	Gaszähler
	5.7.2.1.4	Dichtheitsprüfung nicht erfaßter Verbindungsstellen <sup>1</sup>	x	x	-	x	-
<b>Bemerkung</b>		<sup>1</sup> Sichtprüfung auf Dichtheit mit schaumbildenden Mitteln oder Gasspürgerät					

Anmerkung: Zu dieser Übersicht sind immer die zitierten Abschnitte im Detail zu beachten.

**Tabelle B.3.2 – Übersicht Prüfungen Instandsetzung**

	Arbeitsschritt	Instandgesetzte oder geänderte Leitungsanlage	Instandsetzung nach G 624	Instandsetzung, Änderung oder Erweiterung kurzer Leitungsabschnitte <sup>4</sup>	Instandsetzung durch Austausch von Bauteilen und/oder Rückbau von Anlagenteilen
<b>TRGI Abschnitt</b>		<b>5.7.1.3</b>	<b>5.7.1.3</b>	<b>5.7.1.4</b>	<b>5.7.1.5</b>
<b>Prüfen</b>	5.6.4.1	Belastungsprüfung	-	x <sup>2</sup>	-
	5.6.4.2	Dichtheitsprüfung	x	x	-
	5.6.4.3	Gebrauchsfähigkeitsprüfung	an Leitungsabschnitten die undicht geworden sein könnten	an Leitungsabschnitten die undicht geworden sein könnten	an Leitungsabschnitten die undicht geworden sein könnten
	5.6.6	Sichtprüfung von Anschlüssen und Verbindungen <sup>1</sup>	x		der neuen Formteile x
<b>TRGI Abschnitt</b>		<b>5.7.2.3</b>	<b>5.7.2.3</b>	<b>5.7.2.3</b>	<b>5.7.2.4</b>
<b>Inbetriebnahme</b>	5.7.2.1.1	dichter Verschluss durch: Dichtheitsprüfung Leckmengenmessung Gasmangelsicherung Zählerstillstandkontrolle oder Druckmessung	x	x	x
	5.7.2.1.2	Verwahrung	x <sup>3</sup>	x <sup>3</sup>	x <sup>3</sup>
	5.7.2.1.3	Entlüftung	x	x	x
	5.7.2.1.4	Dichtheitsprüfung nicht erfaßter Verbindungsstellen <sup>1</sup>	x	x	x
<b>Bemerkung</b>	<sup>1</sup> Sichtprüfung auf Dichtheit mit schaubildenden Mitteln oder Gasspürgerät		<sup>2</sup> 0,3 MPa nach G 624 <sup>3</sup> je nach Arbeitsumfang	<sup>4</sup> bis zu 3 zugängliche Formteile in Leitungen geringer Länge	

Anmerkung: Zu dieser Übersicht sind immer die zitierten Abschnitte im Detail zu beachten.