

DIN CEN/TS 15173:2006-11 (D)

Gasversorgungssysteme - Liste der Referenzen für ein Leitungsintegritäts- Managementsystem (PIMS); Deutsche Fassung CEN/TS 15173:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Symbole und Abkürzungen	5
4 Pipeline Integrity Management System (Leitungsintegritäts- Managementsystem).....	5
4.1 Allgemein	5
4.2 Gegenstand von PIMS.....	7
4.3 Zweck.....	7
5 Aufbau von PIMS	8
6 Systemmanagement.....	9
6.1 Managementprozess	9
6.2 Engagement des Managements.....	10
6.3 Organisation und Zuständigkeiten	10
6.4 Ermittlung und Beherrschung von Gefahren	10
6.5 Planung und Erfolgsüberwachung.....	10
6.6 Informationsmanagement	11
6.7 Auditierung	11
7 Planung und Bau	11
7.1 Allgemeine Darstellung.....	11
7.2 Management der Planung.....	11
7.3 Management des Baus.....	14
8 Betrieb und Instandhaltung.....	17
8.1 Allgemeine Darstellung.....	17
8.2 Grundsätze des Betriebs und der Instandhaltung.....	17
8.3 Überwachung des Leitungssystems	17
8.4 Instandhaltung.....	19
8.5 Notfälle	20
8.6 Prozessüberprüfung	21
9 Unterstützende Prozesse	22
9.1 Schulung	22
9.2 Einkauf.....	23
9.3 Kommunikation	24
9.4 Sicherheit und Umwelt.....	25
9.5 Qualität	26
9.6 Normen, Technische Weiterentwicklung und Regelwerk	27
Literaturhinweise.....	29