

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEUREHygiene in Trinkwasser-Installationen  
Gefährdungsanalyse  
Hygiene in drinking-water supply systems  
Hazard analysisVDI/BTGA/  
ZVSHK 6023

Blatt 2 / Part 2

Ausg. deutsch/englisch  
Issue German/English*Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.**The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.*

Inhalt	Seite
Vorbemerkung .....	2
Einleitung .....	2
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	4
<b>2 Normative Verweise</b> .....	5
<b>3 Begriffe</b> .....	5
<b>4 Abkürzungen</b> .....	6
<b>5 Gefährdungsanalyse</b> .....	6
5.1 Gefährdungsanalyse und Ableitung von Handlungsempfehlungen .....	6
5.2 Struktur .....	8
5.3 Vorgespräch mit dem Auftraggeber .....	9
5.4 Dokumentenprüfung .....	10
5.5 Ortsbesichtigung zur Bestandsaufnahme .....	11
5.6 Überprüfung auf Einhaltung der allgemein anerkannten Regeln der Technik .....	12
5.7 Gefährdungsanalyse im engeren Sinne ....	16
5.8 Zusammenfassende Gesamtbewertung der Ergebnisse und Befunde .....	17
5.9 Handlungsempfehlungen .....	17
5.10 Literaturverzeichnis .....	18
5.11 Anlagen .....	18
<b>Anhang A</b> Qualifikation des VDI-BTGA-ZVSHK-geprüften Sachverständigen .....	19
<b>Anhang B</b> Dokumentenprüfung .....	20
<b>Anhang C</b> Checkliste – Bestandsaufnahme (Beispiel) .....	21
C1 Allgemeine Daten .....	21
C2 Angaben zur Trinkwasser-Installation ....	22
Schrifttum .....	25

Contents	Page
Preliminary note .....	2
Introduction .....	2
<b>1 Scope</b> .....	4
<b>2 Normative references</b> .....	5
<b>3 Terms and definitions</b> .....	5
<b>4 Abbreviations</b> .....	6
<b>5 Hazard analysis</b> .....	6
5.1 Hazard analysis and development of recommendations for action .....	6
5.2 Structure .....	8
5.3 Preliminary talk with customer .....	9
5.4 Check of documentation .....	10
5.5 Site inspection for survey .....	11
5.6 Verification of compliance with the generally acknowledged rules of technology .....	12
5.7 Hazard analysis in the narrower sense ....	16
5.8 Final overall assessment of results and findings .....	17
5.9 Recommendations for action .....	17
5.10 Bibliography .....	18
5.11 Enclosures .....	18
<b>Annex A</b> Qualification of the VDI-BTGA-ZVSHK-certified expert .....	19
<b>Annex B</b> Check of documentation .....	20
<b>Annex C</b> Checklist – survey (example) .....	21
C1 General data .....	21
C2 Details of the drinking water supply system .....	22
Bibliography .....	25

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)

Fachbereich Technische Gebäudeausrüstung

VDI-Handbuch Sanitärtechnik  
VDI-Handbuch Facility-Management