# DIN 21913-1 Beiblatt 1:1992-02 (D)

## Bergmännisches Rißwerk; Tiefbau; Grubenbaue; Erläuternde Angaben

## Inhalt

Seite


1 Gründe für die Überarbeitung ..... 2

2 Anforderungen ..... 2
2.1 Weltgehende Beibehaltung der geltenden Normen ..... 2
2.2 Einfache und Übersichtliche Darstellungen ..... 2
2.3 Geringer Informationsverlust bei unbunter Darstellung ..... 2
2.4 Anwendung der Norm für alle Bergbauzweige ..... 2
2.5 Ursprüngliche Darstellung der vorhandenen Grubenbaue auf mindestens einem Riß ..... 3
2.6 Möglichkeit der Darstellung von zusätzlichen Informationen ..... 3
2.7 Möglichkeit der kleinmaßstäblichen Darstellung ..... 3
2.8 Möglichkeit der Transformation der Zeichen ..... 3

3 Bisher geltende Norm (DIN 21 900) ..... 3

4 Rißarten und Darstellungsbereiche ..... 3
4.1 Bezugsfläche ..... 4
4.2 Bezugsbereich und Anschlußbereich ..... 4
4.3 Restbereich ..... 5

5 Arten der verschiedenen Grubenbaue und deren Darstellung in den einzelnen Rißarten ..... 5

6 Großmaßstäbliche Darstellung > 1 : 5 000 ..... 6
6.1 Bunte Darstellung von Grubenbauen ..... 6
6.2 Unbunte Darstellung von Grubenbauen ..... 6
6.3 Vereinfachung der Zeichen ..... 6
6.4 Übersichten für den Ersteller und den Benutzer ..... 6

7 Kleinmaßstäbliche Darstellung ≤ 1 : 5 000 ..... 7
7.1 Allgemeines ..... 7
7.2 Zeichen ..... 7
7.3 Vereinfachung der Zeichen ..... 7
7.4 Übersichten für den Ersteller und den Benutzer ..... 8

8 Gegenüberstellung der Zeichen ..... 8

9 Normative Folgerungen ..... 8

10 Beschreibung von Beispielen ..... 8

Zitierte Normen und andere Unterlagen ..... 77
Weitere Normen ..... 77
Frühere Ausgaben ..... 77
Änderungen ..... 77