

DIN 21916-1:2007-02 (D)

Bergmännisches Risswerk - Betriebssicherheit - Teil 1: Wetterführung und Meteorologie

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Allgemeine Regeln	4
4 Wetterführung	4
4.1 Lüfteranlagen, Wetterkühler	4
4.2 Wetterströme	6
4.3 Wetterabteilungen	7
4.4 Wettertechnische Messstellen und Kennwerte	8
4.5 Streckenabschlüsse und Wetterbauwerke	12
4.6 Explosionssperren	13
4.7 Grubengasabsaugung	15
4.8 Besondere Kennzeichnung von Grubenbauen nach eingesetzten Fahrzeugen	16
5 Meteorologie	17
5.1 Messstellen	17
5.2 Windrosen	17
Literaturhinweise	20
Stichwortverzeichnis	21
Verzeichnis der Kurzformen	22
Tabellen	
Tabelle 1 — Lüfteranlagen	5
Tabelle 2 — Wetterströme	6
Tabelle 3 — Entnahme- und Einspeisestelle bei Sonderbewetterung	6
Tabelle 4 — Begrenzungen und Kennwerte von Wetterabteilungen	7
Tabelle 5 — Wettertechnische Messstellen und Kennwerte	9
Tabelle 6 — Messwerte an Wettermessstellen	10
Tabelle 7 — Vorbereitete Streckenabschlüsse und Wetterbauwerke	12
Tabelle 8 — Explosionssperren	14
Tabelle 9 — Grubengasabsaugung	15
Tabelle 10 — Besondere Kennzeichnung von Grubenbauen nach eingesetzten Fahrzeugen	16
Tabelle 11 — Meteorologische Messstellen	17
Tabelle 12 — Kurzzeichen für Messparameter	17