

DIN 23006-2:2005-01 (D)

Steinkohlenaufbereitung - Beurteilung von Aufbereitungseinrichtungen und -verfahren - Teil 2: Klassierung

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	3
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe (Kenngrößen), Symbole (Formelzeichen) und Einheiten	5
3.1 Allgemeine Begriffe	5
3.2 Kenngrößen für Betriebsbedingungen	6
3.3 Kenngrößen für das Trennergebnis	7
3.4 Kenngrößen für den Trennerfolg.....	8
3.5 Verbrauchskenngrößen	11
4 Anwendung der Kenngrößen.....	11
5 Ermittlung der Kennwerte	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Probenahme und Mengenmessung	12
5.2.1 Allgemeines	12
5.2.2 Probenahmen und Mengenmessungen bei Sieben.....	12
5.2.3 Probenahmen und Mengenmessungen bei Sichtern	12
5.2.4 Probenahmen und Mengenmessungen bei Hydroklassierern	12
5.3 Probenvorbereitung und Untersuchungen	12
5.3.1 Allgemeines	12
5.3.2 Durchführung von Siebanalysen.....	13
5.3.3 Durchführung von Prüfsiebungen.....	13
5.3.4 Weitere Untersuchungen.....	14
5.4 Auswertung der Untersuchungsergebnisse	14
5.4.1 Allgemeines	14
5.4.2 Darstellung.....	14
5.4.3 Beurteilung	15
Anhang A (informativ) Formblätter für Zweiguttrennung, Beispiele	17
A.1 Allgemeines	17
A.2 Anwendungshinweise für das Formblatt A.1	17
A.3 Rechengang für Formblatt A.2.....	17
A.4 Anwendungshinweise für das Formblatt A.3	18
A.5 Weiterer Rechengang und Eintragung der Ergebnisse in die untere Tabelle des Formblattes A.1	20
Anhang B (informativ) Formblätter für Dreiguttrennung, Beispiele	24
B.1 Allgemeines	24
B.2 Anwendungshinweise für die Formblätter B.2 und B.3	24
B.3 Anwendungshinweise für das Formblatt B.4	25
Literaturhinweise.....	30