

|   | Seite |
|---|-------|
| 7. Vergleich der ermittelten Selbstentzündlichkeitsgrade mit den sog. Maumenéschen Zahlen nach DENNSTEDT und BÜNZ und den sog. Initialtemperaturen der Steinkohlen nach SCHROEDER | 82    |
| 7.1 Vergleich der ermittelten Selbstentzündlichkeitsgrade mit den sog. Maumenéschen Zahlen  | 83    |
| 7.2 Vergleich der ermittelten Selbstentzündlichkeitsgrade mit den sog. Initialtemperaturen nach SCHROEDER   | 84    |
| 8. Einfluß chemischer, physikalischer und petrographischer Bestandteile bzw. Eigenschaften der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit   | 86    |
| 8.1 Einfluß chemischer und physikalischer Eigenschaften der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit  | 87    |
| 8.11 Einfluß des Gehaltes der Steinkohlen an hygroskopischer Feuchtigkeit auf ihre Selbstentzündlichkeit  | 88    |
| 8.12 Einfluß des Aschegehaltes der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit   | 92    |
| 8.13 Einfluß des wahren Raungewichts der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit   | 94    |
| 8.14 Einfluß des Gehaltes der Steinkohlen an flüchtigen Bestandteilen auf ihre Selbstentzündlichkeit  | 95    |
| 8.15 Einfluß der mittleren Korngröße der zerkleinerten Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit   | 97    |
| 8.16 Einfluß des Kohlenstoff- und Wasserstoffgehaltes der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit  | 100   |
| 8.17 Einfluß des Schwefelgehaltes der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit  | 102   |
| 8.18 Einfluß des Eisen- und Calcium-Gehaltes der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit   | 108   |
| 8.2 Einfluß petrographischer Bestandteile der Steinkohlen auf ihre Selbstentzündlichkeit  | 110   |