

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	9
<b>O. Zusammenfassung</b> .....	11
<b>I. Wirtschaftliche Entwicklung in der Bundesrepublik Deutschland</b> .....	21
1. <i>Analyse der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung 1960 bis 1977</i> .....	21
2. <i>Prognose der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung bis zum Jahre 1990</i> ..	23
3. <i>Prognose der Entwicklung in den einzelnen Wirtschaftsbereichen</i> .....	27
<b>II. Voraussichtliche Entwicklung des Stromverbrauchs in der Bundesrepublik Deutschland</b> .....	31
1. <i>Allgemeines</i> .....	31
2. <i>Entwicklung des Stromverbrauchs nach Verbrauchergruppen bis zum Jahre 1990</i> .....	34
2.1 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs in der Industrie</i> .....	34
2.2 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs im Verkehr</i> .....	38
2.3 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs in der Landwirtschaft</i> .....	39
2.4 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs im Handel und Gewerbe</i> .....	40
2.5 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs der öffentlichen Einrichtungen</i> .....	41
2.6 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs der privaten Haushalte</i> .....	42
2.7 <i>Entwicklung des Stromverbrauchs im Umwandlungsbereich</i> .....	50
2.8 <i>Entwicklung des gesamten Stromverbrauchs in der Bundesrepublik Deutschland</i> .....	51
3. <i>Perspektiven der Entwicklung des Stromverbrauchs bis zum Jahre 2000</i> ..	53
<b>III. Voraussichtliche Entwicklung der Kraftwerksleistung in der Bundesrepublik Deutschland</b> .....	57
1. <i>Struktur der bestehenden Kraftwerksleistung</i> .....	57
1.1 <i>Struktur nach Energieträgern</i> .....	57
1.2 <i>Struktur nach regionaler Verteilung</i> .....	59
1.3 <i>Altersstruktur der Steinkohlenkraftwerke</i> .....	61
	3

	Seite
2. <i>Voraussichtlicher Leistungsbedarf bis zum Jahre 1990</i> .....	66
3. <i>Perspektiven der Leistungsbedarfsentwicklung bis zum Jahre 2000</i> .....	74
<b>IV. Möglichkeiten der Leistungsbedarfsdeckung durch Steinkohlenkraftwerke</b> .....	<b>77</b>
1. <i>Allgemeines</i> .....	77
2. <i>Möglicher Leistungsbedarf an Steinkohlenkraftwerken</i> .....	82
3. <i>Bewertung der Szenarien 1 und 2</i> .....	92
4. <i>Perspektiven bis zum Jahre 2000</i> .....	94
<b>V. Auswirkungen eines alternativen Einsatzes von Steinkohlenkraftwerken auf die Entwicklung der Stromerzeugungskosten</b> .....	<b>99</b>
1. <i>Allgemeines</i> .....	99
2. <i>Mehrkosten und deren Wirkung auf die gesamten Stromerzeugungskosten</i> .....	105
3. <i>Mehrkosten und Bruttosozialprodukt</i> .....	110
4. <i>Mehrkosten in der Industrie</i> .....	110
5. <i>Mehrkosten im Handel und Gewerbe</i> .....	112
6. <i>Mehrkosten bei den privaten Haushalten</i> .....	113
7. <i>Schlußfolgerungen</i> .....	114
<b>VI. Auswirkungen eines alternativen Einsatzes von Steinkohlenkraftwerken auf den deutschen Steinkohlenbergbau</b> .....	<b>117</b>