

Ingo Vogelsang

# Anreizmechanismen zur Regulierung der Elektrizitätswirtschaft

Eine Fallstudie zur ökonomischen Theorie der Institutionen



1982

J. C. B. Mohr (Paul Siebeck) Tübingen

## Inhalt

Verzeichnis der Abbildungen . . . . .	IX
Verzeichnis der im Text verwendeten Abkürzungen und Symbole . .	X

### *Einleitung*

Warum reguliert der Staat in Märkten? . . . . .	1
---	---

### *1. Kapitel*

Staatlich regulierte Kohlebeschaffung der EVU am Beispiel des Dritten Verstromungsgesetzes. . . . .	19
I. Das Dritte Verstromungsgesetz . . . . .	19
II. Begründung des Gesetzes mit dem Versagen des Brennstoffmarktes. . . . .	33
III. Die Bewertung einer Politik der Versorgungssicherung . . . . .	36
IV. Die Kosten des Dritten Verstromungsgesetzes. . . . .	40
V. Ein Vergleich mit den Kosten alternativer Versorgungsmaßnahmen . . . . .	46
VI. Die vom Dritten Verstromungsgesetz implizierten Krisenvorstellungen . . . . .	48
VII. Ein Vorschlag zur Primärenergiesicherung in der Stromerzeugung. . . . .	53

### *2. Kapitel*

Der Entwurf staatlicher Eingriffe bei Stromversorgungsmonopolen .	65
I. Regulierungsregeln . . . . .	65
II. Preisregeln . . . . .	69
1. Rentabilitätsregulierung . . . . .	69
a. Rentabilitätsregulierung bei Unsicherheit . . . . .	69
b. Die Wirkung eines Regulierungs-lag . . . . .	84
2. Anpassungsmechanismen zur Erzielung optimaler Preise bei Mehrproduktmonöpolen . . . . .	94

3. Historische Kosten und Inflation als Problem der Preisregulierung . . . . .	109
III. Marktzutrittsregeln . . . . .	111
1. Marktzutritt in idealisierten Märkten . . . . .	111
2. Sozialtarife und interne Subvention . . . . .	125
IV. Regeln zur Sicherheit der Stromerzeugung . . . . .	132
1. Gründe für eine Gefährdung der Stromversorgungssicherheit . . . . .	132
2. Der Wert der Versorgungssicherheit . . . . .	134
3. Regeln zur Sicherheit der Stromversorgung . . . . .	139
Zusammenfassung . . . . .	151
Literaturverzeichnis . . . . .	160
Personenregister . . . . .	169
Sachregister . . . . .	172