Inhalt Seite

1	Aufgabenstellung	8
2	Die Kosten der Wärmeerzeugung in Heizkraftwerken	10
2.1	Das zentrale Problem: Wärmebeschaffung für die Großpotentiale	10
2.2	Zur Methodik	13
2.3	Die wesentlichen Einflußgrößen für die Fernwärmeerzeugungskosten	15
2.4	Investitionszuschüsse der öffentlichen Hand	21
2.5	Ergebnisse	22
2.6	Schlußfolgerungen aus der Kostenanalyse	32
3	Das wirtschaftlich mit Fernwärme erschließbare Wärmebedarfspotential in der Bundesrepublik	36
4	Dem Ausbau der Fernwärmeversorgung entgegenstehende Hemmnisse	42
4.1	Politische Wunschvorstellungen und die Realität des Kraftwerksbaues	42
4.2	Die stromwirtschaftliche Unausgewogenheit des derzeitigen Strombeschaffungspotentials	45
4.3	Ein Defizit an Kooperationsbereitschaft	48
4.4	Die Schwierigkeiten, rechtskräftige Betriebsgenehmigungen für stadtnahe Großkraftwerke zu erlangen	50
4.5	Methodisch ungeeignete Förderung von stadtnahen Großkraftwerken und Heizkraftwerken	51
4.6	Die Auswirkungen der "stromwirtschaftlichen Disparitäten" auf den Investitionswillen von EVU der Ortsstufe im Kraftwerksbereich	54
4.7	Investitionsrisiken durch Aktivitäten des Bundeskartellamtes	57
4.8	Das Fortschreiten der Gasversorgung	59

Bibliografische Informationen
http://d-nb.info/850135230

digitalisiert durch DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

Inhalt Seite

5	Gestaltungsmöglichkeiten für eine weiterführende effiziente Förderung der Fernwärmeversorgung	61
5.1	Beseitigung von Hemmnissen	61
5.2	Einsatz von öffentlichen Geldmitteln	63
5.2.1	Kriterien für die Förderungswürdigkeit von Projekten	63
5.2.2	Fördermodelle und ihre Eignung im Hinblick auf den beabsichtigten Zweck	67
5.2.2.1	Allgemeine Gesichtspunkte	67
5.2.2.2	Verschiedene Modelle, Vor- und Nachteile	70
6	Auswirkungen einer Fernwärmeförderung auf die öffentlichen Haushalte	75
6.1	Problem und Vorgehensweise	75
6.2	Die Änderung des Finanztransfers als Folge staatlich geförderter Fernwärme-Investitionen	77
6.2.1	Wirkungen des Beschäftigungseffektes auf den Staatshaushalt	77
6.2.2	Außenwirtschaftliche Wirkungen	79
6.3	Würdigung der volkswirtschaftlichen Effekte	81
7	Zusammenfassung	83
	Schrifttum	85