

**JAHRESBERICHT 2000**

Über die Arbeiten gemäss Vertrags-Nr. 78208

Proj.Nr. 38431  
Zusatz Nr.

Titel des Projekts:

Stromeinfuhr oder Gasverstromung im Inland

Zusammenfassung:

- Modellvergleiche von GuD-Kraftwerken 50 MW, 100 MW, 200 MW, 400 MW im Hinblick auf ihre Vorteilhaftigkeit gegenüber Stromeinfuhr
- Auswahl relevanter GuD-Kraftwerke für die Bewertung von Kosten, Energieeinsatz, Emissionen, volkswirtschaftlichen Wirkungen von Investition und Betrieb
- 1. Arbeitsgespräche (Oktober 2000)

Dauer des Projekts:

1.9.2000 bis 31.5.2001

Beitragsempfänger  
(Institution, Büro):

Prognos AG, Basel

Berichtersteller/in:

Dr. Martin Sättler, Prognos AG

Adresse:

Missionsstrasse 62, CH-4012 Basel

Telefon: 0041-61-327.32.00

Fax: 0041-61-327.33.00

E-Mail: [info@prognos.com](mailto:info@prognos.com)

Internet: [www.prognos.com](http://www.prognos.com)

## **Extrablatt**

### **1. Projektziele 2000**

- Modellvergleich von GuD-Kraftwerken verschiedener Grösse
- Prüfung auf Vorteilhaftigkeit (Stromeigenerzeugung versus Stromimport)

### **2. Geleistete Arbeiten**

- Quantifizierung der Modellparameter
- Prognose von Strom- und Gaspreisentwicklung 2000 – 2030
- Modellrechnungen 50 MW, 100 MW, 200 MW, 400 MW GuD

### **3. Zusammenarbeit mit anderen Institutionen**

- econcept Zürich

### **4. Für 2001 geplante Arbeiten**

- Bewertung der relevanten GuD-Kraftwerke

### **5. Publikationen**