

Fjernvarmebranschen i Island

María J. Gunnarsdóttir
Samorka

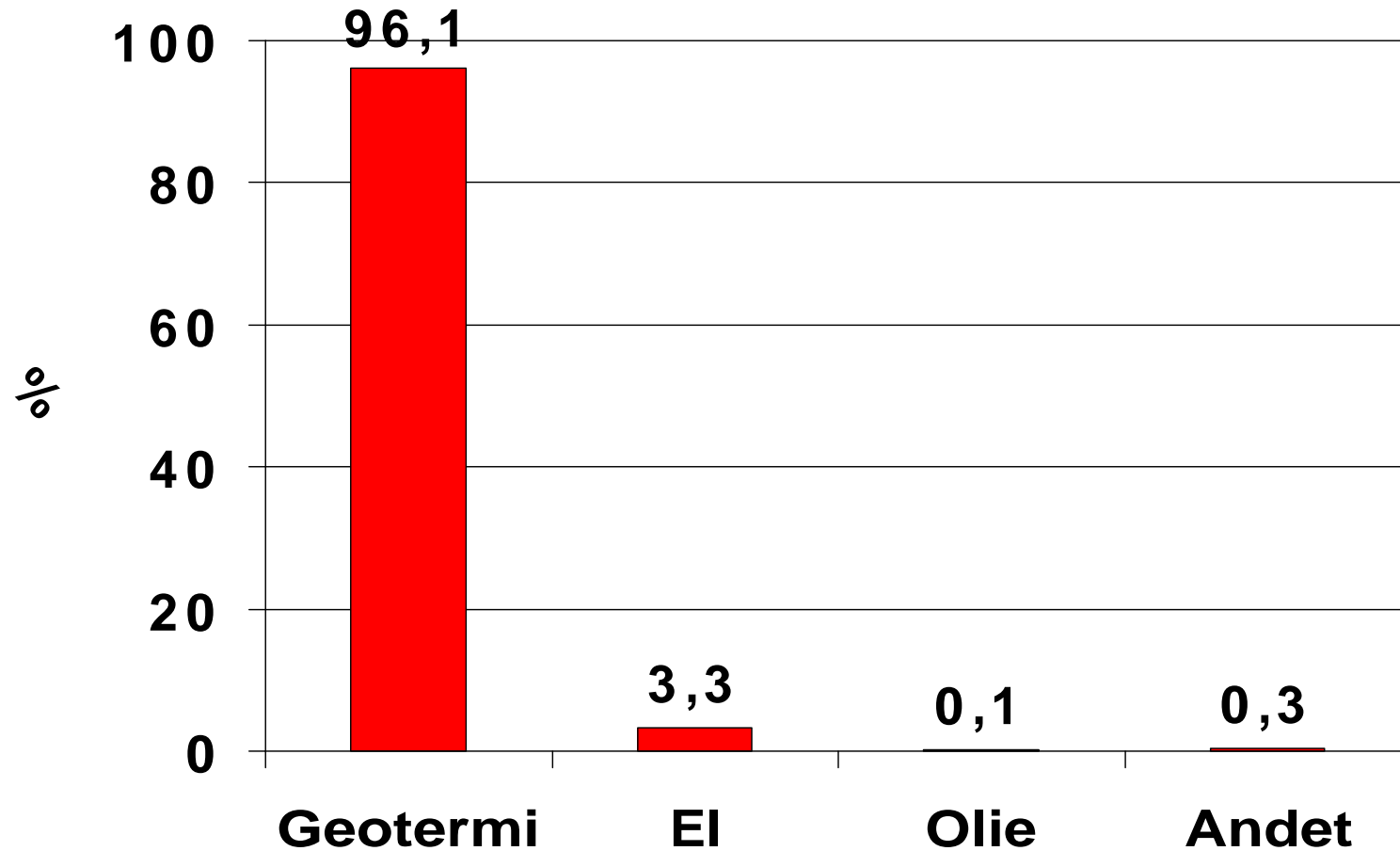


FV marknadspostion i Island

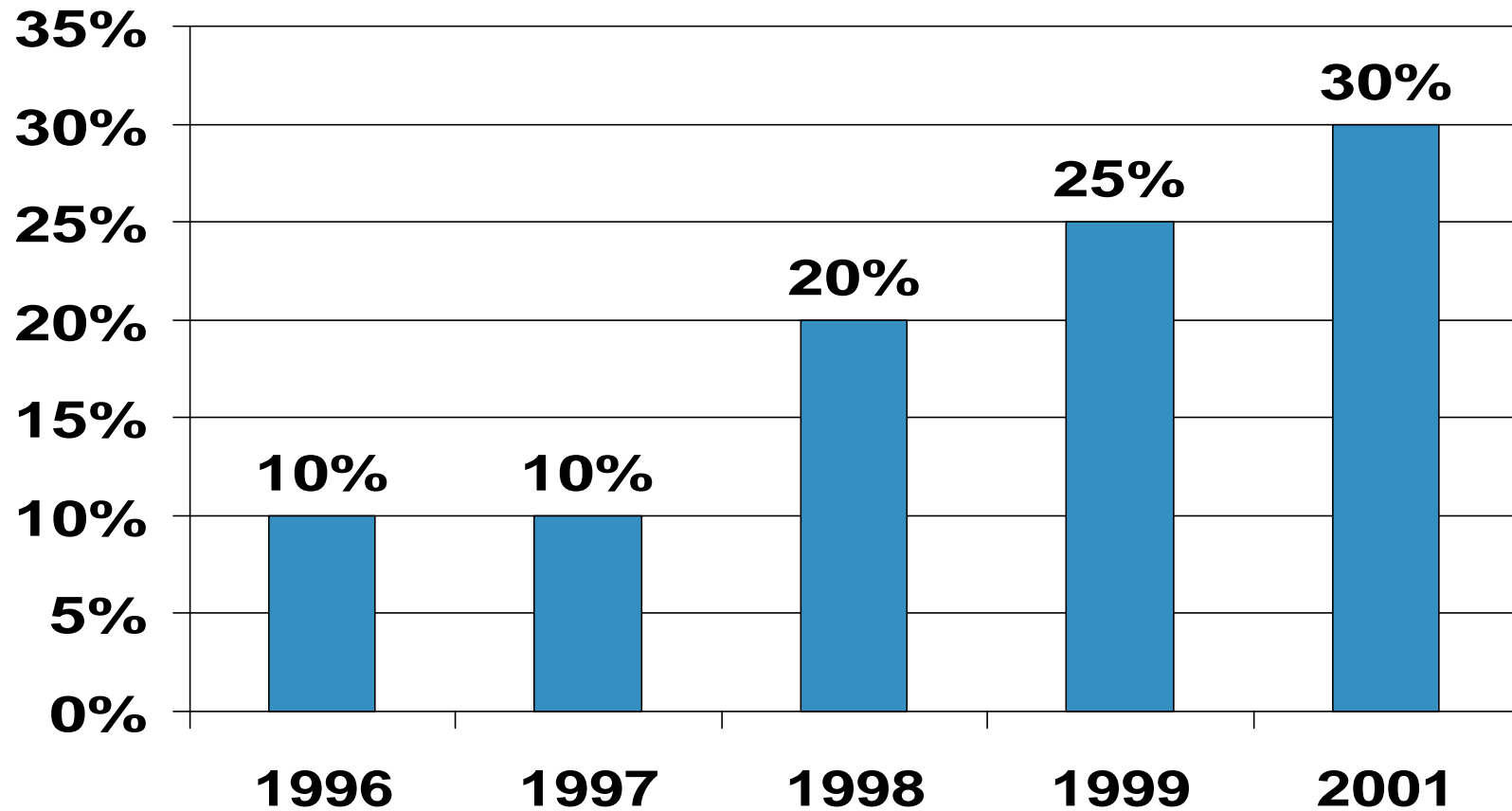
Total opvarmning i Island	20,1 PJ
Levered fjernvarme ind på nettet - Samorka	19,5 PJ
Andel befolkning med fjernvarme	89%
Marknadsandel i FV - områder	95%



Brændslesfordeling i FV 2002



Udvikling i andel kraftvarme i FV



Ejerforhold FV branschen

- ▶ 22 FV-foretag i Samorka
- ▶ Fleste kommuneejede af en eller flere kommuner
- ▶ Staten ejer nogle FV-værker helt eller tildels
- ▶ Mange små geotermiske FV forbrugerejede

Regelværk for FV i Island

- ▶ Industriministeriet kan give kommuner monopol til at etablere FV i sit område. Dette kan overlades til andre f.eks. enkeltpersoner med vilkår
- ▶ FV skal have godkendt tariff og vedtægter af Industriministeriet
- ▶ Afkastning på FV må være 7% af egen kapital (2001)
- ▶ Tilslutningspligt – hvis økonomisk növendigt (ikke brugt)
- ▶ Tilskudsordning til individuel elopvarmning nedlægges hvis FV i området
- ▶ Ny lov - Tilskudsordning i åtte år til nye geotermiske FV anlæg eller forstørrelse af ældre
- ▶ Ingen energiskat, indkomstskat eller kommuneskat men 14% moms på FV og ejendomsskat på anlæg

Fjernvarme - fornybar, bæredygtig og billig

Aktuelt og trender

1. Ny Ellov og ny fjernvarmelov har været annonceret men intil nu har ingen i branschen set udkast
2. Tilskudsordning til ny geotermisk fjernvarme og tilskud til søgen efter geotermisk energi i "kolde områder"
3. Fremskridt i boringsteknik, udlægning af rør og forskning
4. Færre og større fjernvarmeværker
5. Ny fjernvarme i glesbyggd
6. Öget kraftvarme – initiativ af FV
7. Indkomstskat?



This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.