



Samsø Energi- & Miljøkontor

Fra: Mogens G. Larsen [Mogens.G.Larsen@teknologisk.dk]
Sendt: 4. april 2000 11:12
Til: 'samso@sek.dk'
Emne: 4300MWh



ATT00000.htm



4300MWh.xls

Att Søren Hermansen,

Vedlagt en tabel, der viser det antal tons, der skal til at udgøre en indfyret energimængde på 4300 MWh. Vægten vil variere med flisens vandindhold. Jo mere vand der er i flisen, jo flere tons skal der til. Er der tale om løvtræ - eller evt både løv- og nåletræ - skal antallet af tons justeres op med den anførte 5 - 8 %.

Vandindholdet i rydningsflis fra gran og fyr ligger almindeligvis ret højt, dvs på 45 - 50%, så hvis du regner med 45% som acceptabelt for kedlen er det nok ikke helt galt.

Hvor meget de beregnede tons er, angivet i rummeter, har vi desværre ikke nogen præcise tal for. da det afhænger af flere forhold, f.eks. om volumen måles umiddelbart efter flisningen, hvor der endnu ikke er sket en sammensynkning, eller om der er tale om flis, der har ligget i stak i en tid. De tre anførte tal er fra Videnblad nr 67.

<<4300MWh.xls>>

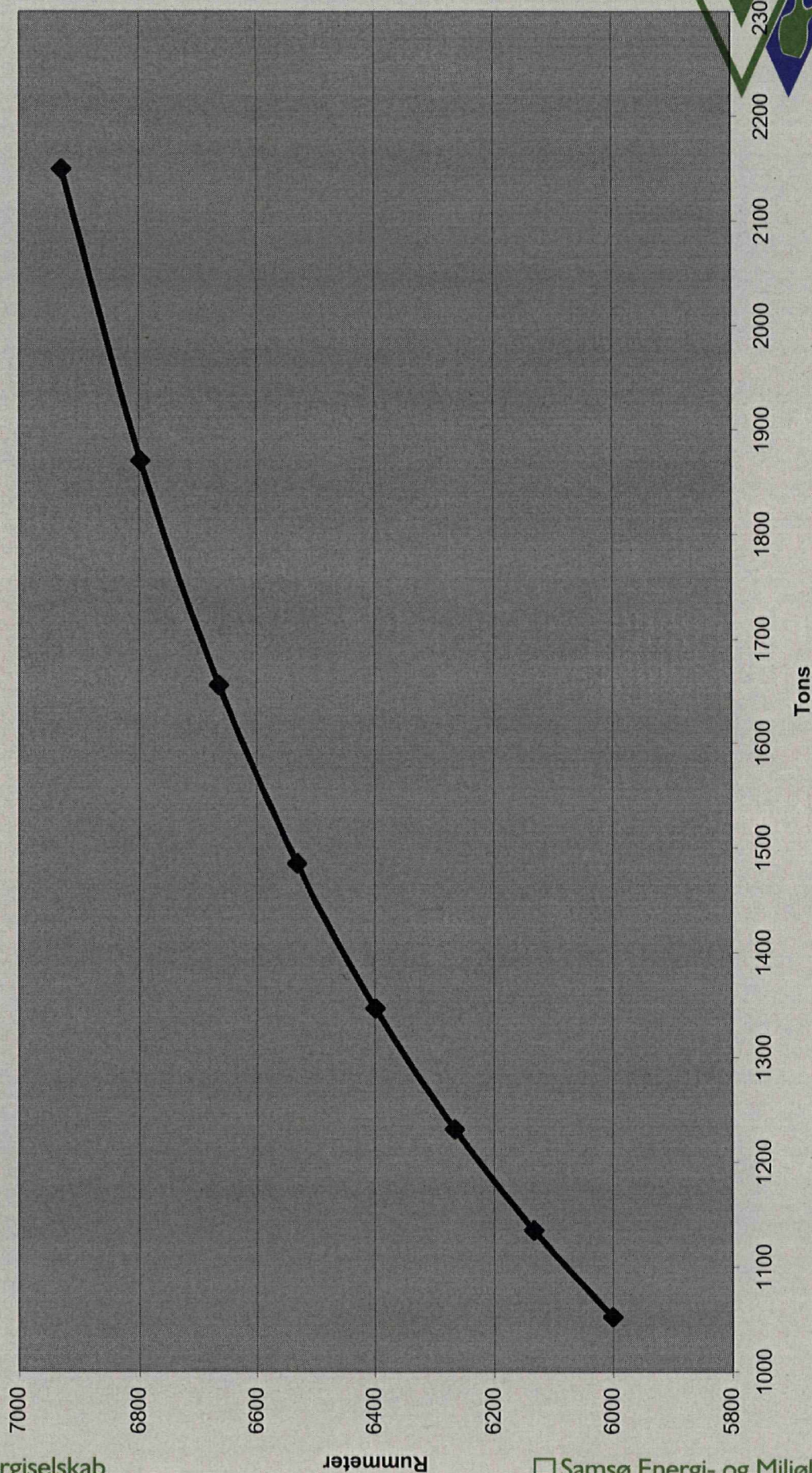
Med venlig hilsen

Mogens G. Larsen
Biobrændsler

[mogens.g.larsen@teknologisk.dk] eller [biomass@teknologisk.dk]



Rummeter skovflis



☐ Samsø Energiselskab

Tel.: +45 86 59 32 11

Fax: +45 86 59 23 11

E-mail: energiselskabet@samsø.com

www.samsø.com

☐ Samsø Energi- og Miljøkontor

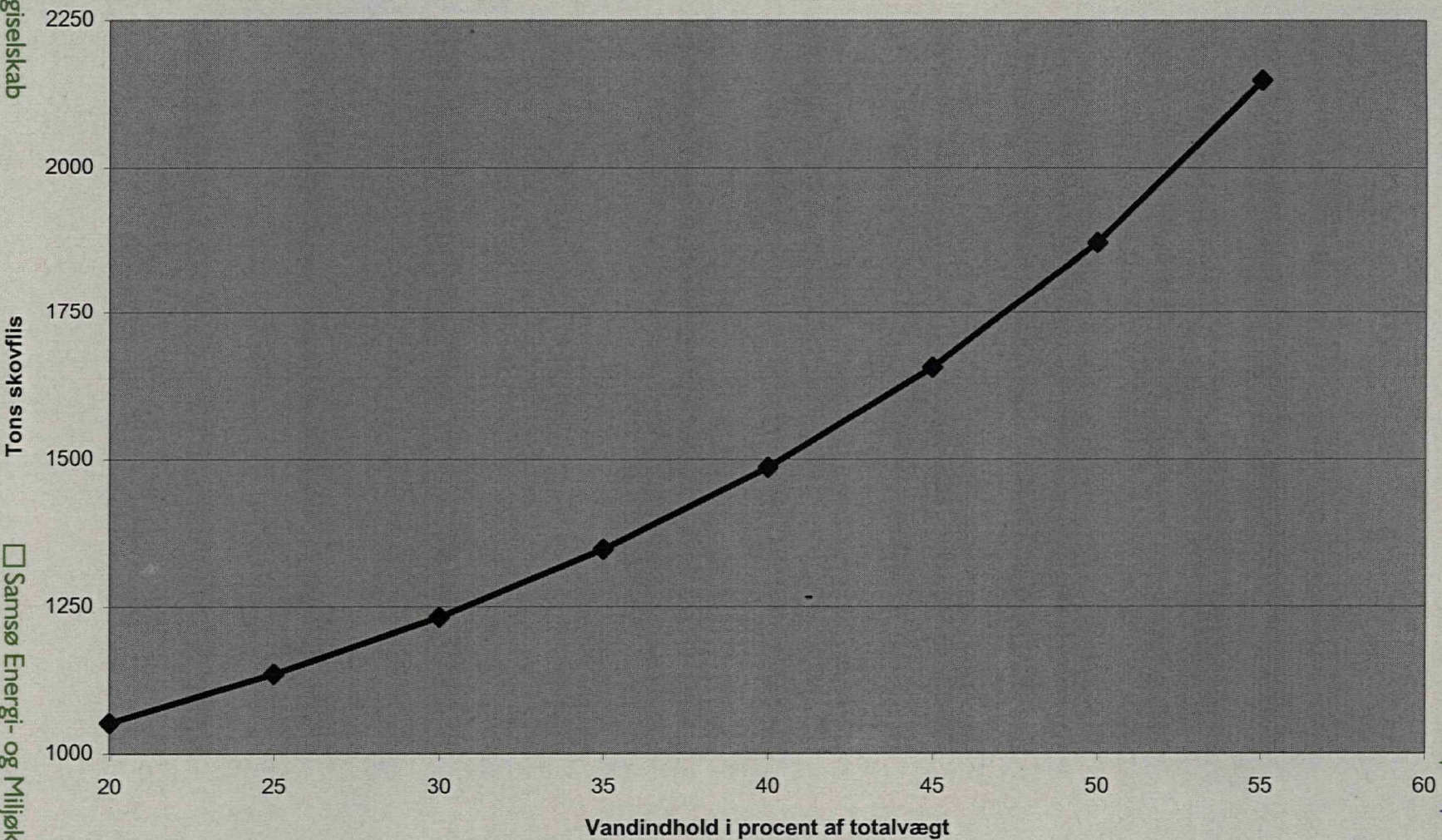
Tel.: +45 86 59 23 22

Fax: +45 86 59 23 11

E-mail: samsø@sek.dk



4300 MWh i skovflis ved varierende vandindhold



□ Samsø Energiselskab

Tel.: +45 86 59 32 11
Fax: +45 86 59 23 11
E-mail: energiselskabet@samso.com

www.samso.com

□ Samsø Energi- og Miljøkontor

Tel.: +45 86 59 23 22
Fax: +45 86 59 23 11
E-mail: samso@sek.dk