

## LAKA panncentraler

Pannan Y, förbränning med förgasning

14.2.2008

Pannan PS, förbränning med rost

Bränslen: Flis **c**, Bark **b**, Sågspån **s**, Stycketorv **sp**, Brikett **br**, Pellet **p**

## Kommunal panncentral

Panncentral	Ort	Panna/ Effekt MW	Leverans år/Bränsle
Vapo Oy	Padasjoki	PS- 2	2008 <b>c</b>
Rovaniemen Energia Oy	Ylläsjärvi	Y- 2,5	2008 <b>c,b,s,sp</b>
Pedersöre	Pedersöre	PS- 0,25	2008 <b>c</b>
Larsmo	Larsmo	PS- 0,3	2008 <b>c</b>
Nykarleby Kraftverk	Uusikaarlepyy	Y- 3	2008 <b>c,b,s,sp</b>
Vapo Oy	Liperi	PS- 2,5	2008 <b>c</b>
Viikinkilaakso	Viikinkilaakso	PS- 0,7	2008 <b>c</b>
Pelkosenniemi	Pelkosenniemi	PS- 1,2	2007 <b>c</b>
Alkkula	Alkkula	PS- 0,7	2007 <b>c</b>
Savukoski	Savukoski	PS- 1,2	2007 <b>c</b>
Lakiston biolämpökeskus	Espoo	Y- 3	2007 <b>c</b>
Savon Voimalämpö Oy	Iisalmi	PS- 0,63	2007 <b>c</b>
Hauhon teollisuushallit	Hauho	PS- 0,52	2007 <b>c</b>
Hauhon teollisuuskiinteistöt	Hauho	PS- 0,52	2007 <b>c</b>
Pöytyän lämpökeskus	Riihikoski	Y- 2	2007 <b>c</b>
Kojonkulman hake	Metsämaa	PS- 0,52	2007 <b>c</b>
Kiskon kunta	Kisko	PS- 1	2007 <b>c</b>
As Oy Nopiala	Janakkala	PS- 0,21	2007 <b>p</b>
As Oy Nopiala	Janakkala	PS- 0,16	2007 <b>p</b>
Lillby	Pedersöre	PS- 0,3	2007 <b>c</b>
Edesvo	Pedersöre	PS- 0,45	2007 <b>c</b>
Salla	Salla	PS- 0,7	2007 <b>c</b>
Latva Energia	Pyhäntä	PS- 0,8	2006 <b>c</b>
Hirvensalmen Energia	Hirvensalmi	PS- 1,0	2006 <b>c</b>
Kuhmalahti	Kuhmalahti	PS- 0,8	2006 <b>c</b>
Kvelax Värmeservice	Kvelax	PS- 0,325	2006 <b>c</b>
Rantsila kommun	Rantsila	Y- 2,0	2006 <b>c</b>
Teerijärvi kommun	Teerijärvi	PS- 1,2	2006 <b>c</b>
Enon energia	Eno	PS- 1,0	2005 <b>c</b>
Petolahti, skol	Petolahti	PS- 0,7	2006 <b>c</b>
Suodenniemi kommun	Suodenniemi	PS- 0,5	2005 <b>c</b>
Säkylä lokal värmecentral	Säkylä	Y- 2,5	2006 <b>c</b>
Kristillinen opisto	Ranua	PS- 0,3	2005 <b>c</b>
Vesa Kinnunen	Toholampi	PS- 0,7	2005 <b>c</b>
Porvoon Energia oy	Loviisa	Y- 7,0	2005 <b>c,b,s,sp,br</b>
Kuortaneen Energia	Kuortane	PS- 1,2	2004 <b>c</b>
Skol central	Evijärvi	PS- 0,5	2004 <b>c</b>
Kodisjoki kommun	Kodisjoki	PS- 0,52	2004 <b>c</b>
Reisjärven puuenergia	Reisjärvi	PS- 1,0	2004 <b>c</b>
Esetekniikka / Anttolanhovi	Anttola	PS- 0,6	2004 <b>c</b>
Savitaipale kommun	Savitaipale	PS- 0,7	2004 <b>c</b>
Ruskan päiväkot	Nakkila 1	PS- 0,7	2004 <b>c</b>

<b>Panncentral</b>	<b>Ort</b>	<b>Panna/ Effekt MW</b>	<b>Leverans år/Bränsle</b>
Eno kommun	Eno	PS- 1,2	2004 c
Eno kommun	Eno	PS- 0,8	2004 c
Skol central	Hirvensalmi	PS- 1,0	2004 c
Tervola kommun	Tervola	Y- 2,5	2004 c,s,b,sp

## Industri

<b>Panncentral</b>	<b>Ort</b>	<b>Panna/ Effekt MW</b>	<b>Leverans år/Bränsle</b>
Honkarakenne Oy	Alajärvi	PS- 3	2008 c
ST1	Hamina	PS- 1	2007 p
Suomen Energiamurske Oy	Hyvinkää	PS- 0,52	2007 c
Kalliorakennus-yhtiöt	Vantaa	PS- 0,21	2007 c
Alavus	Alavus	PS- 0,3	2007 c
Rautalammin viilutuote	Rautalammi	PS- 1,2	2007 c
Puukeskus	Oulu	PS- 0,8	2007 c
Finnlamelli	Alajärvi	PS- 2,5	2006 c
FWF-Heinola	Heinola	PS- 3,5	2006 c
Kustavin puu	Kustavi	PS- 1,6	2006 c
Sykäke	Uusikaarlepyy	PS- 0,25	2006 c
Havesa	Hamina	PS- 4,0	2006 c
Junnikkala Oy	Kalajoki	PS- 4,9	2006 c
Osmo Hulmi	Niinjoki	PS- 0,25	2006 c
Manor Kuortane	Kuortane	PS- 0,3	2005 c
Ecolam Oy-Josadoor	Kangasniemi	PS- 2,0	2005 c
Alu Rol	Porlammi	PS- 0,35	2005 c
Keskisen turve	Oravainen	PS- 0,4	2005 c
Matti-Ovi	Laitila	PS- 0,75	2004 c
Posifutter	Posio	PS- 1,0	2004 c
Savitaipale	Savitaipale	PS- 0,7	2004 c
Botnia Marin	Maalahti	PS- 0,5	2004 c
Teritalot	Teerijärvi	PS- 0,52	2004 c
Rotola-Pukkila	Kauhajoki	PS- 1,0	2004 c
Kannisto Oy	Karijoki	PS- 0,25	2004
Kaani Oy	Piikkiö	PS- 0,5	2004 c

## Lantbruk

<b>Panncentral</b>	<b>Ort</b>	<b>Panna/ Effekt MW</b>	<b>Leverans år/Bränsle</b>
Ecomont 4		PS- 1,5	2008 c
Tervon Puutarha	Liimattala	PS- 1	2008 c
Seppo Salonen	Palus	PS- 0,42	2008 c
Seppo Peltola	Kuhmoinen	PS- 0,21	2007 c
Jan Smith	Maalahti	PS- 1,5	2007 c
Oittinen, maatila	Äetsä	PS- 0,8	2007 c
Lahtelan puutarha	Kangasala	PS- 1,5	2007 c
Mika Mäenrinta	Pukkila	PS- 0,325	2007 c
Juupajoen Sukkila	Salokunta	PS- 0,325	2007 c
Pentti Vilppula	Kiukainen	PS- 0,63	2007 c
Tavela	Kangasala	PS- 0,25	2007 c
Lindberg	Maalahti	PS- 1	2007 c
Svennas	Maalahti	PS- 0,7	2007 c
Backlundin puutarha	Uusikaarlepyy	PS- 0,46	2006 c
Rönkön kukkapuutarha	Pyhäjärvi	PS- 0,3	2006 c
Håkan Berg	Pörtom	PS- 0,63	2006 c
Oksasen puutarha	Paattinen <sub>2</sub>	PS- 1,2	2005 c

<b>Panncentral</b>	<b>Ort</b>	<b>Panna/ Effekt MW</b>	<b>Leverans år/Bränsle</b>
Lahtisen broileri	Kortesjärvi	PS- 0,25	2005 c
Markku Saari	Kurikka	PS- 1,2	2005 c
Mäkifarmi Oy	Sahalahti	PS- 0,7	2004 c
Juha Kaarlonen	Perniö	Y- 0,5	2004 c,s,b

## Export

<b>Panncentral</b>	<b>Landet</b>	<b>Panna/ Effekt MW</b>	<b>Leverans år/Bränsle</b>
Tekma Wood	Ryssland	PS- 4	2008 c
Plaatdetail	Estland	PS- 0,325	2008 c
Karby Smede Maskinverksted	Danmark	PS- 0,42	2008 c
Arniston House	England	PS- 0,46	2007 c
Boxer	Estland	PS- 0,84	2007 c
Bolltorp Slot	Sverige	PS- 0,21	2007 c
Nilma	Estland	PS- 1,2	2007 c
Nilma	Estland	PS- 1,6	2007 c
Interforst	Ukraina	PS- 0,36	2007 c
Interforst	Danmark	PS- 0,36	2006 c
Stahlhut	Estland	PS- 2	2006 c
M.Ladu	Estland	PS- 1,6	2006 c
M.Astmadas	Estland	PS- 1,4	2006 c
Karby Smede Maskinverksted	Danmark	PS- 0,25	2006 c
Karby Smede Maskinverksted	Danmark	PS- 0,325	2006 c
Ilmre	Estland	PS- 0,84	2006 c
Glaskek	Estland	PS- 2	2006 c
Valge VN	Estland	PS- 1,6	2006 c
Eesti Hõovelliist	Estland	PS- 1,2	2006 c
JSG	Estland	PS- 1,2	2006 c
Veimute	Estland	PS- 1,2	2006 c
Eerung	Estland	PS- 0,84	2006 c
Karby Smede og Maskinversted	Danmark	PS- 0,36	2006 c
Hesnes Gartneri A/S	Norge	PS- 0,48	2006 c
Peetri Puit	Estland	PS- 1,6	2006 c
Rovex	Estland	PS- 1,0	2006 c
Vingelen Naevarme	Norge	PS- 0,52	2006 c
Hagalunds Handelsträdgård	Sverige	PS- 0,63	2006 c
Karby Smede Maskinverksted	Danmark	PS- 0,18	2005 c
Himmelfjärdens Handelsträdgård	Sverige	PS- 0,7	2005 c
Rait	Estland	PS- 2,0	2005 c
VKK	Lettland	PS- 1,0	2005 c
Anders Tredin	Sverige	PS- 0,3	2005 c
Uksetehas	Estland	PS- 1,0	2005 c
TNC	Estland	PS- 1,0	2005 c
M.Dirolex	Estland	PS- 1,2	2005 c
Kintyve 001	Skotland	PS- 0,36	2005 c
Aru-Group	Estland	PS- 2,0	2005 c
Varme Röros Vest	Norge	PS- 0,52	2004 c
Varme Röros Vest	Norge	PS- 0,52	2004 c
Varme Os	Norge	PS- 0,36	2004 c
Hekotek As/Haret	Estland	PS- 1,2	2004 c
Karby Smede Maskinverksted	Danmark	PS- 0,21	2004 c
Ha Serv	Estland	PS- 1,6	2004 c
Viljandi Liimpuit Ltd	Estland	PS- 1,0	2004 c,s
GS-Wood Trading	Estland	PS- 0,29	2003 c
Irikom	Ryssland	PS- 4,0	2003 c
HJO Energi	Sverige	Y- 2,5	2003 c,b,s
Svencioniu Energija	Litauen	Y- 4,5	2003 c,b,s