

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jul-06

Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme- prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids- last	høj- last	lav- last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Bergen	Bjerringbro	1.753	Frit	marked		2.080	41,6	49,4	91,1				0,332	Pegasus 905	204/33/278/13	65377/59006/63226/59566
Bergen	Broager	535	98,1	37,8		645	42,1	50,8	92,9					Pegasus 905	195,3	60467,1
Bergen	Brønderslev	3.378	Frit	marked		4.285	41,6	52,8	94,4	254	4	71	0,444	Mysella XL40	164/175/152/157/129/166/154	52027/52411/49315/49751/47074/46948/46
Bergen	Christiansfeld	439	90,6	28,3		569	40,1	51,9	92,0	44		24	0,579	Mysella XL40	151	56347
Bergen	Durup	209			24,1	245	40,8	47,8	88,6	21		1	0,423	Pegasus 905	110	42078
Bergen	Ejstrupholm	353	94,3	7,3	0,2	457	40,7	52,7	93,4	33		12		Mahler MA40	108	2949
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.096	101,6	61,1	1,6	1.331	39,9	48,5	88,4	101			0,557	Mysella XL 40	206/288	69955/17690
Bergen	Gråsten	660	93,3	22,8	0,0	790	38,7	46,3	85,0	44	2	2		Geotex PX40	170/104	50789/48464
Bergen	Hindsholm	337	Frit	marked		398	41,7	49,3	90,9	26	5	6	0,294	Mysella LA40	135	33340
Bergen	Hvalpsund	176	92,5	16,9	0,0	213	37,2	45,0	82,1	30		2		FINA 405	125	49987
Bergen	Karup	452	84,1	23,1	5,5	571	39,6	50,1	89,7				0,543	Mysella XL40	163,4	60427
Bergen	Langå	507	99,3	13,9	9,3	612	40,5	48,8	89,3	54			0,158	Geotex PX40	179	76621
Bergen	Mørkøv	245	78,1	9,4	7,5	304	41,0	50,8	91,8	26			0,211	Mysella XL 40	125	45307
Bergen	Nørre Snede	480	98,3	18,5	0,0	615	43,2	55,3	98,5				0,143	Geotex PX40	139	7405
Bergen	Oksbøl	669	98,0	16,9	0,2	902	40,0	53,9	93,8				0,339	Geotex PX 40	120/112	52318/51186
Bergen	Ramsing Lem Lihme	575	98,0	42,0	7,5	686	40,8	48,7	89,5	34		10	0,214	Mysella LA 40	221	64981
Bergen	Rask Mølle	210				279	37,2	49,4	86,6	31				Geotex LA40	176,4	
Bergen	Ringe	1.025	Frit	marked		1.307	40,7	52,0	92,7					Geotex PX 40	181/236/2	67109/59550/59063
Bergen	Rosborg, Gartneri	281	84,8	9,0		372	38,3	50,5	88,8	24		1		Mahler Q8	99	
Bergen	Skive	1.630	Frit	marked		1.824	36,5	40,9	77,4				0,547	Mysella LA40	174/133/150/237	
Bergen	Spjald	401	95,3	18,7	1,6	490	41,1	50,3	91,4	27		1	0,618	Pegasus 905	139	44184
Bergen	Vildbjerg	1.005	Frit	marked		1.218	41,2	49,9	91,1				0,321	Pegasus 905/705	143/142	4229/4483
Bergen	Vinderup	752	96,6	24,9		945	40,3	50,6	90,9	50			0,356	Mysella XL 40	143/152	48231/48258
Bergen	Vissenbjerg	472	99,2	30,0		552	41,1	48,1	89,2	22			0,355	Geotex PX40	159	
Bergen	Vojens	1.084	97,8	16,6		1.321	40,4	49,3	89,7				0,245	Geotex PX40	103/102/163	64878/59990/22280
Bergen	Værum Ørum	181	99,6	13,9		225	38,7	48,1	86,8	25			0,123	Geotex PX 40	157	31024
Caterpillar 35	Billund 35	687	Frit	marked		968	39,7	55,9	95,6					Cat NGE0 40	40/37/31/336/284	55528/55709/55767/24155/19642
Caterpillar 35	Filadelfia	103				179	32,5	56,2	88,7				0,181	Cat. NGE0 30	117	67383
Caterpillar 35	Gelsted	191	100,7	20,2	12,5	312	36,2	59,1	95,3	39		2	0,201	Pegasus 705	194	
Caterpillar 35	Nykøbing S.	650	98,4	19,0	0,0	1.042	35,1	56,3	91,4	107		1	0,203	Cat. NGE0 30	141/143/170/104/105	69604/69607/69617/69595/69584
Caterpillar 35	Nørre Broby	169	70,2	25,9	9,7	276	35,5	58,0	93,5				0,243	Cat. NGE0 30	194	55598
Caterpillar 35	Outrup	145		15,6	3,0	233	35,3	56,6	91,8	25		1	0,276	Cat. NGE0 30	152	79756
Caterpillar 35	Ranum	192	82,3	25,2	8,6	282	36,8	54,0	90,8	41			0,195	Pegasus 905	180	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	538	76,0	27,7	10,1	727	35,6	48,0	83,6	96			0,217	Cat. NGE0 30	533,2	158450,3
Caterpillar 35	Sevel	129	96,9	9,8	5,3	209	35,2	57,0	92,2	34			0,138	Mysella LA 40	133	54620
Caterpillar 35	Sønderholm	122	81,6	21,3	0,2	172	36,4	51,3	87,7	25				Mahler MA40	125	
Caterpillar 35	Tim	143	57,4	7,4	0,9	228	35,8	56,9	92,7	49	4		0,187	Cat. GEO 30	145	
Caterpillar 35	Tistrup	265	85,4	23,7	0,0	393	36,2	53,6	89,8	58	51	4	0,236	PEGASUS 905	119,4/149,6	36169,7/36195,1
Caterpillar 35	Ulstrup	223	73,0	4,4	8,4	363	35,2	57,2	92,4	64	1	3	0,204	Pegasus 705	119/118	45631/45631

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jul-06

Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme- prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids- last	høj- last	lav- last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Caterpillar 35	Ørum	271	96,7	11,4	5,2	432	35,7	56,9	92,6	55		1	0,211	Cat NGE0 30	139,6/136,6	45534/45531
Caterpillar 36	Augustenborg	539	Frit	marked		789	38,7	56,7	95,4	19				Cat NGE0 40	604/6	
Caterpillar 36	Billund 36	294	Frit	marked		364	30,8	38,1	69,0					Mysella LA40		
Caterpillar 36	Bramming 36	281	Frit	marked		384	38,9	53,2	92,2	61		6		Cat.NGE0 40	32/32/33	52083/51889/50102/24171
Caterpillar 36	Bredebro	61	Frit	marked		80	38,5	50,5	89,0	14			0,117	Cat NGE0 40	22	42027
Caterpillar 36	Bredsten Balle	285	81,5	13,4	0,1	374	38,1	50,0	88,1	28		1		Pegasus 705	106	49626
Caterpillar 36	Brørup	446	97,4	15,1	0,0	619	39,2	54,4	93,5	23	2		0,100	Pegasus 705	122	53904
Caterpillar 36	Egtved	543	93,6	23,5	1,6	719	38,2	50,5	88,7	29		1		CAT NGE0 40	511	53377
Caterpillar 36	Fåborg	840	96,8	10,4	0,9	1.075	38,2	48,9	87,2	55		3	0,183	Pegasus 705	114/110	54163/54203
Caterpillar 36	Hjallerup	799	Frit	marked		1.225	33,2	50,9	84,1				0,076		337	
Caterpillar 36	Hvalsø	513	96,4	42,2		649	38,2	48,3	86,5	23		2	0,122	Cat. NGE0 40	193	51780
Caterpillar 36	Jægerspris	829	Frit	marked		1.049	38,8	49,1	87,9	33	2	5	0,054	Cat NGE0 40	144/147	49843/49986
Caterpillar 36	Lem	569	87,9	32,0		746	38,4	50,4	88,8	24	1	1	0,144	Shell Mysella LA 4	155	65387
Caterpillar 36	Løgstør	5	Frit	marked		5	37,0	39,4	76,3					CAT NGE0 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	391	76,5	27,7	1,8	522	38,5	51,4	89,9	31	2	18	0,064	Pegasus 705	145	60070
Caterpillar CM	Bramming Cm34	1.209	Frit	marked		1.445	42,9	51,3	94,3				0,295	Pegasus	206	24171
Caterpillar CM	Sæby	2.152	Frit	marked		2.559	43,1	51,3	94,4	53	6	11	0,337	Pegasus 905	153/225	21936/22026
Deutz	Svendborg Andelsboligf.	265	91,8	32,5	10,0	396	36,1	53,9	89,9	28			0,067	Pegasus HPC 40	194	62666
Jenbacher 25	Støvring	1.300	Frit	marked		1.635	41,4	52,0	93,4	43		5	0,235	PEGASUS 705	106/322	8900/8857/9146
Jenbacher 3	Arden	473	94,4	38,0	0,4	722	37,3	57,0	94,3	75				Pegasus 710	195/195/154/75,72	39831/39739/39632/1932,13
Jenbacher 3	Astrup	86	90,5	6,8	0,0	134	37,0	57,3	94,3	24		1	0,206		98	
Jenbacher 3	Bælum	198	92,2	16,8	4,4	295	37,0	55,1	92,1	65			0,185	Pegasus 710	154/134	57638/57634
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	157	93,5	6,2	0,5	221	36,8	51,8	88,6					Pegasus 710	102/109	13145/13135
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	173	95,1	14,8	3,9	251	38,3	55,5	93,8	67				Pegasus 710	128/158	40623/40591
Jenbacher 3	Feldborg	186	92,8	26,0	0,0	236	38,5	49,0	87,5	45	3		0,178	Pegasus 710	146/145	46120/46112
Jenbacher 3	Fur	162	91,3	13,6	5,3	267	36,8	60,6	97,3	30				Pegasus 710	176	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	194	87,9	29,9	1,0		37,0			63		4		Pegasus 710	185/141	46050/46114
Jenbacher 3	Gedsted	166	57,8	22,2	3,3		36,7			139	9	11		Cat. NGE0 40	159/101	56306/56359
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	317	84,3	17,6	1,9	437	38,7	53,3	91,9	115			0,124	Pegasus 710	160/120/92	47105/45580/32618
Jenbacher 3	Haderup	187	93,7	26,0	0,2	250	36,9	49,5	86,3	50	2	6	0,186	Pegasus 710	157/155	47540/47551
Jenbacher 3	Hou	122	98,1	22,1		196	37,1	59,6	96,7	28	3		0,263	Pegasus 710	136	43243
Jenbacher 3	Jepsen Knud-Jenbacher	604	86,3	53,8	0,1	854	36,6	51,8	88,4						200,257/211	53609/39071/22893
Jenbacher 3	Jerslev	219	85,4	4,4	6,7	308	37,1	52,2	89,3	104		7		Pegasus 710	124/123/113	48910/48920/48859
Jenbacher 3	Kloster	122	88,5	7,7	0,0	196	36,7	59,1	95,8	58		3	0,256	Pegasus 710	97/100	40083/40066
Jenbacher 3	Løgstrup	308	65,2	25,6	6,8	473	38,6	59,3	97,8	38		11	0,093	Pegasus 710	76/64/289	60615/60514/48003
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	115	33,0	14,2	0,1	172	38,1	57,2	95,3	72	2	4	0,388	Geotex HD40	49/87	48225/49954
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	80	55,2	17,9	7,8		37,5			34			0,201	Pegasus 710	127/34	61224/991
Jenbacher 3	Møldrup	274	97,1	9,0	10,4	433	38,0	60,2	98,2	64	4		0,124	Pegasus 710	134/183	45586/45570
Jenbacher 3	Rebild	141	75,5	12,0	0,4	213	37,5	56,7	94,2	83	7	3	0,101	Geotex HD40	97/116	31211/30632

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jul-06 — Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme- prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids- last	høj- last	lav- last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 3	Rostrup	67	86,5	3,1		86	36,9	47,1	84,0	35			0,093	Mysella MA40	87	34561
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	209	95,0	14,4		320	37,1	56,9	94,0	61		6	0,117	FINA 909	135/124	27098/27036
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	78	98,2	11,8		122	37,3	58,2	95,5	24			0,114	FINA 909	122	51166
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	245	95,7	14,5	0,3	368	37,9	57,0	94,9	72			0,080	FINA 909	122/126/139	51569/49498/47760
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	75	96,9	5,9	0,0	114	37,5	57,5	95,0	22			0,165	FINA 909	104	31041
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	67	97,4	5,2		91	38,0	51,4	89,4	21			0,118	FINA 909	106	40138
Jenbacher 3	Thorshøj	75	93,0	1,4		109	37,4	54,3	91,7	22			0,381	Mysella MA40	84	20273
Jenbacher 3	Tranum	99	95,8	21,9		145	39,1	57,6	96,7				0,118	Geotex HD40	142	52142
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	423	64,0	37,1	3,1	564	37,3	49,8	87,1				0,154	Geotex HD40	256/257	48187/46569/38540
Jenbacher 3	Voerså	119				165	37,4	51,9	89,3	22			0,075	Pegasus 710	131	12615
Jenbacher 3	Vorupør	188	94,3	25,1	0,4	341	39,1	71,0		43				Geotex HD40	142/135	43175/43177
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	172	87,3	6,6	1,0	266	37,2	57,7	94,9	44			0,135	Mahler HA40	115/100	31368/31369
Jenbacher 4	Agersted	154	97,5	5,6	3,4	206	40,7	54,5	95,2	41			0,145	Pegasus 705	114	3559
Jenbacher 4	Kølvrå	195	99,7	21,7	1,2	262	40,5	54,3	94,8	40				Geotex LA40	141	3877
Jenbacher 4	Rye	215	69,5	17,9	6,1	274	40,1	51,1	91,2	81	5				177/89	192/89
Jenbacher 4	Skårup	244	100,0	37,0	1,0	330	40,3	54,4	94,7	27			0,154	Pegasus HPC40	176	20334
Jenbacher 6	Bindeslev	246	77,0	7,2		302	39,6	48,6	88,3	16			0,218	Pegasus 705	86	
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	184	92,9	13,7	0,3	212	41,4	47,7	89,0	21			0,242	Pegasus 705	103	2870
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	256	73,7	3,0	10,9	323	40,7	51,3	92,0	31	0	0	0,087	Pegasus 705	131	13450
Jenbacher 6	Laurbjerg	194		8,9		226	43,5	50,7	94,3	28			0,390	FINA 505	113	168
Jenbacher 6	Stoholm	299	92,0	9,5		328	40,4	44,4	84,8	38			0,269	Pegasus 705	94	6728
Jenbacher 6	Østervraa	105	Frit	marked		127	40,1	48,6	88,7	6			0,306	SHELL GEO SL-0	36	7718
Niigata + Wärt	Smørum	175	Frit	marked		213	39,6	48,2	87,8	9	3	2	1,076	Mahler MA40/Peg	40	70119
Niigata + Wärt	Videbæk	953	96,6	10,7		1.251	38,5	50,5	89,0					Mysella T40	103/121/115	42616/16206/24523
Rolls-Royce 1	Tørring	664	Frit	marked		704	42,7	45,3	88,0	32		1	0,161	Geotex PX40	142	4988
Waukesha	Hammershøj	227	96,0	19,0	6,2	351	35,4	54,8	90,2	36		4	0,668	Pegasus 710	181/148	49228/49213
Waukesha	Jepsen Knud-Waukesha	209	76,2	23,8		354	31,5	53,3	84,8						107/148	59438/56156
Waukesha+Je	Jetsmark	931	Frit	marked		1.234	40,2	53,2	93,4				0,146	Pegasus 710/705	171/166	8900/64930/15525
Wärtsilä	Brovst	609	Frit	marked		830	39,2	53,5	92,7	45			0,176	Mysella XL 40	175/28	44012/43046
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	647	Frit	marked		753	39,5	45,9	85,4	33	11	24		Mysella LA40	66/60	31480/38308
Wärtsilä	Ejby	362		17,3	0,5	451	39,6	49,3	89,0				0,167	Mysella XL 40	128	42353
Wärtsilä	Fensmark	414	94,4	25,6		582	38,0	53,4	91,4	24	1	2	0,323	Pegasus 705	152	35800
Wärtsilä	Give-Motor	666	101,1	35,8	0,5	846	41,0	52,1	93,1	33			0,273	Pegasus 705	204	
Wärtsilä	Gram	592	Frit	marked		811	39,4	54,0	93,4	23				Pegasus 705	117	39901
Wärtsilä	Jelling	756	98,4	17,4	0,5	850	43,8	49,2	93,0				0,118	Pegasus 705	128	19188
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	684	94,3	60,3	0,0	895	38,7	50,6	89,4				0,361	Mysella LR40	233	20051
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	31	10,3	1,5		40	38,6	49,9	88,6				0,532	Rotella SX-40	17	74839
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	18	Frit	marked		21	Mangler	gas		6				Pegasus 610	2/2/2	37594/36498/35599
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	2.453	95,5	80,5	1,6	2.734	44,0	49,0	93,0	32				Geotex LA 40	291	13813

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jul-06 — Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids-last	høj-last	lav-last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	26	Frit	marked		27	38,1	39,5	77,6	5				Mysella LA40	3/3	41481/41255
Wärtsilä	Skagen	540	Frit	marked		670	40,8	50,7	91,5	22			0,068	Mysella LA40	42/26/60	
Wärtsilä	Svendborg Kraftvarme	125	Frit	marked		128	39,0	40,0	79,0	49	25	6		Mysella LA 40	4/21/4	30375/30410/30273
Wärtsilä	Toftlund	699	Frit	marked		821	41,5	48,8	90,4	26	2	3	0,128	Mysella LA40	131	32513
Wärtsilä	Vamdrup	322	64,7	20,0	1,6	422	39,3	51,5	90,8	28	2	9	0,138	Pegasus 905	117	41894
Motor	Gennemsnit:		88,3	20,1	3,4		38,6	52,0	90,4				0,240			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jul-06 — Bioværk



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme- prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids- last	høj- last	lav- last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 3	Affaldscenter Tandskov	107	36,4	26,8	29,0		40,8			22				Pegasus 610	734	77461
Jenbacher 3	Blåhøj	379	97,1	71,9	83,3	488	35,1	45,1	80,2	71			0,144	Pegasus 610	579	
Jenbacher 3	Filskov	288				399	38,8	53,7	92,5				0,087	Pegasus 610	612	8540
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.356	Frit	marked		1.641	36,8	44,5	81,3	21			0,229	Pegasus 610	740/735	60720/68879
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	314	84,5	88,8	88,0	468	31,5	47,0	78,5					Pegasus 610	706	
Bioværk	Gennemsnit:		72,7	62,5	66,8		36,6	47,6	83,1				0,153			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jul-06 — Turbine



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme- prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids- last	høj- last	lav- last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Alstom-Torna	Ringkøbing-Turbine	165	Frit	marked		373	27,8	62,7	90,5	5	0	0		Shell Turbo T46	33,7	16813
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	839	22,7	37,0	17,4	2.148	22,3	57,2	79,5	13					204	
EGT-Tornado	Skjern	1.144	89,1	22,3	1,2	1.563	35,9	49,1	85,0	23						
GT Frame 6,	Viborg	7.138	Frit	marked		8.098	41,9	47,5	89,5							
Turbine	Gennemsnit:		55,9	29,6	9,3		32,0	54,1	86,1							