

# Månedsskema for decentral kraftvarme

## Nov-07 — 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		EI	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type			
Bergen	Bjerringbro	3.802	Frit	marked		6.729	41,5	73,5						0,465	Geotex PX40	429/398/400/556	69022/61432/66797/62206
Bergen	Broager	1.015	Frit	marked		1.198	42,4	50,1	92,5							335,3	64872,3
Bergen	Brønderslev	11.000	Frit	marked		12.951	42,8	50,4	93,1	269	10	64	0,603	Mysella XL40	499/442/491/515/484/507/472	55866/56259/53224/53854/51143/51087	
Bergen	Christiansfeld	1.022	57,4	54,5	0,5	1.279	40,8	51,1	91,9	29	7		0,543	Mysella XL40		336	60263
Bergen	Durup	975	Frit	marked		1.130	41,6	48,3	89,9	34	6	1	0,257	Geotex PX 40		482	46662
Bergen	Ejstrupholm	1.233	98,0	83,2	11,4	1.659	40,7	54,7	95,4	31			0,622	Mahler MA40		351	7263
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.208	Frit	marked		1.389	41,0	47,1	88,1	37		3	0,726	Mysella XL 40	18/377		71323/22499
Bergen	Gråsten	950	Frit	marked		1.017	41,8	44,7	86,5				0,263	Geotex PX40	114/109		52310/49692
Bergen	Hindsholm	983	Frit	marked		1.140	41,5	48,1	89,6	119	80	1	0,593	Hydro Texaco PX40		366	37851
Bergen	Karup	962	95,7	92,0	1,5	1.170	41,1	50,0	91,1				0,285	Hydro Texaco PX 4		320	65085
Bergen	Mørkøv	934	100,8	92,7	35,9	1.268	41,3	56,0	97,3	35			0,413	Mysella XL 40		460	50440
Bergen	Nørre Snede	1.203	99,3	96,6	2,7	1.537	41,0	52,4	93,4				0,222	Geotex PX40		335	
Bergen	Oksbøl	2.246	Frit	marked		3.021	40,8	54,9	95,7	68			0,398	Geotex PX 40	410/424		55848/54889
Bergen	Ramsing Lem Lihme	1.501	100,1	99,5	58,6	1.795	40,7	48,7	89,4	18			0,205	Mysella LA 40	560		71538
Bergen	Rask Mølle	799	Frit	marked		993	39,3	48,8	88,0	22			0,290	Geotex LA40	553,2		
Bergen	Ringe	3.826	Frit	marked		4.815	41,6	52,3	93,9				0,304	Geotex PX 40	520/480/475		
Bergen	Rosborg, Gartneri	414	23,9	30,5	11,1	690	37,2	62,0	99,1	18		1	0,647	Mahler Q8	141,3		141,3
Bergen	Skive	2.151	Frit	marked		2.213	41,0	42,2	83,1				0,062	Mysella LA40	44/19		325/340
Bergen	Spjald	1.068	101,5	96,1	8,4	1.285	40,5	48,8	89,3	22			0,376	Geotex PX 40	346		47988
Bergen	Strandby	712	Frit	marked		818	42,7	49,1	91,8				0,309	Mysella XL40	211/1		189/81
Bergen	Vildbjerg	2.991	Frit	marked		3.806	41,3	52,6	93,9	94		1	0,301	Pegasus 905/705	415/419		6963/6361
Bergen	Vinderup	2.701	Frit	marked		3.348	40,8	50,6	91,4	65		3	0,462	Mysella XL 40	507/507		50921/50901
Bergen	Vissenbjerg	680	96,2	45,7	1,1	791	40,9	47,6	88,5				0,341	Geotex PX40	230		50538
Bergen	Vøjens	1.743	Frit	marked		2.094	40,6	48,8	89,3				0,228	Geotex PX40	150/215/230		66472/61675/23986
Caterpillar 35	Filadelfia	601	96,3	95,5	67,2	946	34,2	53,9	88,2			4		Cat. EL-350	594		73070
Caterpillar 35	Gelsted	689	97,1	97,6	88,7	1.215	36,5	64,3	100,8	15		7	0,298	Pegasus 705	665		
Caterpillar 35	Nørre Broby	565	Frit	marked		937	35,5	58,9	94,4				0,249	CAT NGE0 40	551		61650
Caterpillar 35	Outrup	338	97,0	98,6	1,2	523	35,9	55,5	91,3	26		2	0,340	Cat. NGE0 30	330		83820
Caterpillar 35	Ranum	681	93,2	94,9	69,4	982	37,1	53,5	90,5	49			0,197	Pegasus 905	584		
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	337	Frit	marked		426	36,5	46,2	82,8	54			0,342	Cat. NGE0 40	121/103/108		53654/57519/57523
Caterpillar 35	Sevel	401	97,9	80,2	26,9	619	36,1	55,7	91,8	43			0,178	Mysella LA 40	394		59128
Caterpillar 35	Svendborg Andelsboligf.	1.012	96,7	96,2	79,1	1.300	40,4	51,9	92,4	14			0,327	Cat. NGE0-EL350	634		6478
Caterpillar 35	Sønderholm	354	99,5	97,5	4,2	504	37,1	52,9	90,0	23			0,234	Mahler MA40	344		
Caterpillar 35	Tim	737	102,2	60,6	26,1	1.147	35,8	55,7	91,5	77		4	0,218	Cat. GEO 40	726		
Caterpillar 35	Tistrup	646	93,0	92,2	0,8	1.023	37,0	58,7	95,7					Pegasus 905	307,8/311,1		40848,3/40852,2
Caterpillar 35	Ulstrup	890	94,1	87,6	33,9	1.437	35,4	57,1	92,5	69	2	4	0,198	Pegasus 705	432/461		50342/50361
Caterpillar 35	Ørum	933	97,9	89,7	36,2	1.524	35,7	58,3	94,0	75		3	0,195	Cat NGE0 30	454/458		50581/50586
Caterpillar 36	Augustenborg	333	Frit	marked		422	38,6	49,1	87,7					Cat NGE0 40	99/722		
Caterpillar 36	Bramming 36	135	Frit	marked		170	39,2	49,4	88,6	62		6		Cat.NGE0 40	11/14/22		52862/52610/50759
Caterpillar 36	Bredebro	552	Frit	marked		713	38,7	50,0	88,8	35			0,128	Cat NGE0 40	195		43898
Caterpillar 36	Bredsten Balle	860	93,8	87,5	1,4	1.117	38,1	49,5	87,6	37		3	0,085	Pegasus 705	308		53200
Caterpillar 36	Brørup	1.138	90,7	88,6	0,8	1.600	39,3	55,3	94,6	32	11		0,071	Pegasus 705	307		57886
Caterpillar 36	Egtved	1.229	96,3	94,0	1,4	1.590	38,2	49,4	87,6	34		6	0,084	CAT NGE0 40	331		57518

# Månedsskema for decentral kraftvarme

## Nov-07 — 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		EI	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Caterpillar 36	Fåborg	1.557	Frit	marked		1.969	39,4	49,9	89,3	21				Pegasus 705	121/217	55688/55771
Caterpillar 36	Hjallerup	2.755	Frit	marked		3.596	39,1	51,1	90,2				0,073		991	
Caterpillar 36	Jægerspris	3.112	Frit	marked		4.001	38,8	49,9	88,7	75		10		Cat NGE0 40	558/532	55704/55480
Caterpillar 36	Lem	1.152	90,0	85,9	2,7	1.444	38,7	48,5	87,1	23	1			Mysella LA 40	300	69830
Caterpillar 36	Løgstør	10	Frit	marked		11	37,4	39,6	77,0					CAT NGE0 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	925	99,5	96,0	0,1	1.360	37,2	54,7	91,8	28		5	0,076	Pegasus 705	325	63927
Caterpillar CM34	Bramming Cm34	1.534	Frit	marked		1.796	43,3	50,7	93,9				0,116		260	26698
Caterpillar CM34	Sæby	6.798	Frit	marked		7.713	44,0	49,9	93,9	45			0,356	Pegasus 905	557/555	25329/25328
Deutz	Saltum	524	Frit	marked		796	36,3	55,1	91,4	30			0,119	Pegasus 705	398	398
Deutz	Sig	425	98,1	90,0	1,2	685	37,2	59,9	97,1				0,159	Pegasus HPC 40	325	
Guascor	Solrød	257	85,6	71,3	44,5	396	35,5	54,8	90,3	31				Pegasus 710	419	
Jenbacher 3	Arden	922	98,0	93,7	4,1	1.397	27,0	40,9	67,8	100	1	1	0,228	Pegasus 710	320/341/338/271,31	45987/45762/45789/2458,70
Jenbacher 3	Astrup	333	97,8	82,7	15,6	528	37,8	59,9	97,7				0,244	Mysella MA40	363	42169
Jenbacher 3	Bælum	717	99,3	95,4	42,9	1.080	38,0	57,3	95,3	68				Pegasus 710	494/493	62948/62955
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	576	87,1	82,4	18,0	812	37,2	52,5	89,7					Pegasus 710	321/403	16597/16673
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	503	98,5	84,6	21,5	696	38,1	52,6	90,7	46				Pegasus 710	348/360	45068/45090
Jenbacher 3	Feldborg	562	97,9	96,8	25,0	732	38,3	49,9	88,3	47		1	0,167	Pegasus 710	421/419	50988/50988
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	536	86,1	73,6	37,6	801	37,1	55,4	92,5					Pegasus 710	455/395	50890/50923
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	1.147	96,9	85,2	36,9	1.593	38,2	53,1	91,3	93			0,110	Pegasus 710	496/513/313	52653/50695/35898
Jenbacher 3	Gylling-Ørting-Falling	1.025	98,4	97,6	64,4	1.481	37,7	54,5	92,2	42				Pegasus 710	559/557	65706/64715
Jenbacher 3	Haderup	598	96,5	96,1	33,1	815	37,3	50,9	88,2	45	2	6	0,165	Pegasus 710	443/447	52660/52690
Jenbacher 3	Halvrimmen Arentsminde	716	108,5	87,5	20,8	1.108	37,9	58,6	96,5	91				Geotex HD40	282/498/309	53426/55296/52633
Jenbacher 3	Hou	409	99,4	98,6	30,0	647	37,4	59,2	96,7	35			0,118	Pegasus 710	446	47514
Jenbacher 3	Jerslev	823	98,5	93,3	14,9	1.203	37,8	55,2	93,0	85	2	5	0,010	Pegasus 710	361/361/354	53176/53167/52920
Jenbacher 3	Klokkerholm	1.520	Frit	marked		1.027	81,6	55,2						Pegasus 705	429	857
Jenbacher 3	Kloster	408	90,3	66,4	14,7	650	38,0	60,5	98,5	57	5	2	0,087	Pegasus 710	245/376	43569/42711
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	643	91,2	57,3	27,5	942	38,4	56,3	94,7	99		2	0,139	Geotex HD40	351/353	52513/52616
Jenbacher 3	Møldrup	961	98,9	95,3	50,6	1.529	37,6	59,8	97,4	49	2	2	0,089	Pegasus 710	542/509	51322/51327
Jenbacher 3	Rebild	422	91,8	57,9	10,8	671	37,4	59,5	96,9	82	1		0,095	Geotex HD40	339/242	34346/34243
Jenbacher 3	Rostrup	228	88,2	53,7	11,5	304	37,2	49,7	87,0	83			0,141	Mysella MA40	83	37794
Jenbacher 3	Råbykær Renseanlæg (Mej)	292	96,8	91,5	34,3	401	37,1	50,8	87,9				0,061	Pegasus 710	30/452	1162/62452
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	457	92,0	51,1	6,5	722	37,0	58,4	95,3	76	1	1	0,085	FINA 909	222/280	30500/30509
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	224	97,9	76,6	15,4	339	37,8	57,3	95,0	34			0,143	FINA 909	342	55129
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	717	96,4	82,1	16,2	1.084	38,2	57,8	96,0					FINA 909	295/380/419	55262/53712/52288
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	264	96,9	92,0	10,1	381	38,4	55,3	93,7	30			0,097	FINA 909	361	34502
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	172	97,1	62,8	0,5	226	37,8	49,7	87,5	35			0,090	FINA 909	263	43509
Jenbacher 3	Thorshøj	218	100,2	52,6		319	37,4	54,8	92,2	33			0,098	Mysella MA40	238	23010
Jenbacher 3	Tranum	363	99,4	98,9	42,2	541	38,0	56,6	94,6				0,071	Geotex HD40	496	57596
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	1.096	Frit	marked		1.535	37,3	52,2	89,5	100			0,163	Geotex HD40	411/405/404	53515/52029/42294
Jenbacher 3	Voerså	403	45,3	47,3	14,4	551	37,7	51,6	89,3	29		4	0,066	Pegasus 710	437	17433
Jenbacher 3	Vorupør	521	81,7	76,2	24,8	786	39,0	58,8	97,8	77			0,137	Geotex HD40	359/360	48033/48034
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	582	97,0	67,3	13,9	939	37,0	59,7	96,6	86			0,107	Mahler HA40	310/345	34914/34934
Jenbacher 4	Ilkast	499	96,2	71,4	22,5	600	40,8	49,0	89,8	66			0,193	Pegasus 705	345	3878

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-07 — 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		EI	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 4	Kølvrå	442	65,5	62,9	26,6	619	40,7	57,0	97,8	37			0,095	Pegasus 705	316	8716
Jenbacher 4	Rye	736	89,4	86,8	36,1	965	39,6	52,0	91,6	92	4		0,261	Geotex LA40	446/425	5063/5044
Jenbacher 4	Skårup	870	92,4	89,5	82,4	1.286	39,6	58,6	98,2	14			0,131	Pegasus HPC40	620	27277
Jenbacher 6	Bindstev	695	63,6	59,5	6,7	835	40,8	49,0	89,7	30			0,180	Pegasus 705	233	9537
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	1.026	99,0	82,7	43,9	1.339	40,5	52,9	93,4	30			0,221	Pegasus 705	472	18074
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	458	100,2	71,8	0,2	551	41,2	49,5	90,7	44			0,167	Pegasus 705	256	6491
Jenbacher 6	Hammershøj	736	88,0	77,8	25,0	947	42,0	54,1	96,1	46			0,134	Pegasus 705	373	3370
Jenbacher 6	Hvalsø	955	93,5	91,8	2,3	1.203	39,9	50,2	90,1	41		7	0,225	Shell Mysella LA 40	318	1934
Jenbacher 6	Løgstrup	1.043	90,8	68,7	21,2	1.448	39,4	54,7	94,0	182		6	0,205	Pegasus 710	284/332	51556/4084
Jenbacher 6	Ribe-Jenbacher Ny	3.565	Frit	marked		4.263	41,9	50,1	92,0					Pegasus 705	393/400/394	749/743/738
Jenbacher 6	Stoholm	962	Frit	marked		1.131	43,0	50,6	93,6	46			0,281	Pegasus 705	318	
Jenbacher 6	Stoholm	554	Frit	marked		697	38,9	48,9	87,8	54	8	8	0,249	Pegasus 705	309	
Jenbacher 6	Støvring	3.455	Frit	marked		4.288	41,8	51,8	93,6	196		10	0,206	Pegasus 705	413/379/352	11607/12066/12110
Jenbacher 6	Østervraa	982	98,3	96,4	0,3	1.183	40,9	49,2	90,1	23			0,253	SHELL Mysella XL	329	11541
Niigata	Nykøbing M.-Nii.	278	Frit	marked		375	36,6	49,3	85,9				0,510	Mysella T40	99	33132
Rolls-Royce	Aulum	1.697	97,6	94,9	1,5	1.688	48,3	48,1	96,4	26			0,184	Hydro Texaco ETL	329	3222
Rolls-Royce	Tørring	1.467	Frit	marked		1.538	44,0	46,2	90,2	31	5	4	0,136	Geotex PX40	297	9317
Waukesha+Jenb	Jetsmark	3.005	Frit	marked		4.028	40,8	54,7	95,6				0,272	Pegasus 705/710	328/399/332	14346/716/20892
Wärtsilä	Brovst	2.019	Frit	marked		2.625	40,5	52,7	93,2	67		1	0,141	Mysella XL 40	395/262	47543/46081
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	1.334	Frit	marked		1.461	41,1	45,0	86,0	49		4		Mysella LA40	126/125	32777/40228
Wärtsilä	Ejby	1.010	107,5		1,4		39,3						0,126	Mysella XL 40	329	46360
Wärtsilä	Fensmark	1.021	100,1	96,8	4,5	1.325	39,8	51,6	91,4	30	4	3	0,874	Mysella XL	333	38794
Wärtsilä	Gram	1.132	Frit	marked		1.496	40,1	53,0	93,2	38	8	3		Pegasus 705	219	41702
Wärtsilä	Jelling	2.340	Frit	marked		2.585	45,0	49,7	94,6				0,114	Pegasus 705	380	21620
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	489	Frit	marked		659	38,0	51,1	89,1				0,113	Mysella LR40	160	23998
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	461	Frit	marked		627	39,4	53,6	93,0				0,368	Rotella SX-40	223	75562
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	3.923	Frit	marked		4.651	44,0	52,1	96,1	37			0,364	Mysella XL40	452	21042
Wärtsilä	Skagen	3.928	Frit	marked		4.987	41,1	52,2	93,3					Mysella LA40	372/301/249	
Wärtsilä	Toftlund	2.526	Frit	marked		2.911	42,4	48,9	91,3	39	0	7	0,141	Mysella LA40	467	34955
Wärtsilä+Jenbach	Videbæk	3.140	Frit	marked		4.237	39,1	52,8	92,0					Pegasus 705	504/132/387	4373/18746/27858
<b>Motor</b>	<b>Gennemsnit:</b>		92,9	82,4	22,5		39,6	52,7	91,7				0,235			

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-07 — 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	Ribe-Jenbacher	1.279	Frit	marked		1.604	36,1	45,3	81,4					Pegasus 710	708/683	72235/80155
<b>Bioværk</b>	Gennemsnit:						36,1	45,3	81,4							

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-07 — 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-Tornado	Ringkøbing-Turbine	1.802	Frit	marked		3.840	28,6	61,0	89,7	29				Shell Turbo T46	318	28441
GT Frame 6, DT	Hjørring	445	Frit	marked		443	41,8	41,6	83,4					Turbo GT EP 32	101	
GT Frame 6, DT	Viborg	29.635	Frit	marked		32.955	42,4	47,2	89,6							
<b>Turbine</b>	Gennemsnit:						37,6	49,9	87,5							