

Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-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	Aulum	49	3,7	2,5		52	40,5	43,0	83,5					Geotex PX40		
Bergen	Bjerringbro	5.709	Frit	marked		6.887	40,9	49,4	90,3				0,340	Pegasus 905	509/437/452/428	66863/59691/64697/60345
Bergen	Brande	2.025	95,1	87,9	33,4	2.475	41,2	50,4	91,6					Mysella XL40	387/457	70091/59585
Bergen	Brønderslev	10.208	Frit	marked		12.477	41,4	50,7	92,1	203	24	55	0,391	Mysella XL40	450/453/458/428/462/454/456	52981/53385/50429/50882/48241/48134
Bergen	Christiansfeld	986	96,4	94,6	0,8	1.255	40,5	51,6	92,1	29	1	1	0,539	Mysella XL40	326	57359
Bergen	Durup	852	Frit	marked		981	41,4	47,7	89,1	37	3	3	0,329	Pegasus 905	423	43041
Bergen	Ejstrupholm	1.007	97,9	73,7	0,3	1.335	41,3	54,7	96,0	38		5	0,440	Mahler MA40	291	3719
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.290	92,3	72,0	2,6	1.553	40,4	48,6	89,0	57			0,601	Mysella XL 40	174/334	70707/18865
Bergen	Gråsten	1.499	Frit	marked		1.701	43,2	49,0	92,2	34			0,223	Geotex PX40	265/270	51795/49026
Bergen	Hindsholm	971	Frit	marked		1.144	41,8	49,2	91,0	34	1	2	0,313	Hydro Texaco PX40	360	34193
Bergen	Hvalpsund	202	37,8	29,0	6,8	247	37,6	45,8	83,3	20				FINA 405	138	50647
Bergen	Karup	1.134	99,9	93,9	13,6		Mangler	gas					0,474	Hydro Texaco PX 4	376	61374
Bergen	Mørkøv	838	98,7	84,4	28,5	1.153	41,4	57,0	98,5	43			0,223	Mysella XL 40	416	46342
Bergen	Nørre Snede	1.619	99,5	97,0	30,0	2.068	41,9	53,5	95,4				0,219	Geotex PX40	452	8476
Bergen	Oksbøl	1.660	97,2	85,9	0,8	2.247	41,0	55,4	96,4	59				Geotex PX 40		
Bergen	Ramsing Lem Lihme	1.314	99,2	96,2	41,4	1.582	41,0	49,4	90,4	21			0,359	Mysella LA 40		
Bergen	Rask Mølle	569				647	40,9	46,5	87,4	20	2	3		Geotex LA40	395,8	
Bergen	Ringe	2.636	Frit	marked		3.093	41,7	48,9	90,5				0,250	Geotex PX 40		
Bergen	Rosborg, Gartneri	879	65,4	100,0	0,7	1.169	37,4	49,8	87,2	28		2	0,306	Mahler Q8	298,4	
Bergen	Skive	1.148	Frit	marked		1.171	41,3	42,1	83,4				0,389	Mysella LA40	5/0/38/335	
Bergen	Spjald	952	100,3	84,0	0,9	1.117	42,5	49,9	92,5	26			0,534	Pegasus 905	311	45015
Bergen	Vildbjerg	2.214	Frit	marked		2.815	41,0	52,1	93,0				0,285	Pegasus 905/705	464/161	5225/5139
Bergen	Vinderup	1.840	99,9	98,8	3,1	2.297	40,7	50,8	91,5	50		2	0,412	Mysella XL 40	339/342	49206/49209
Bergen	Vissenbjerg	759		56,0		898	41,1	48,6	89,7	27			0,262	Geotex PX40	246	47240
Bergen	Vojens	2.734	Frit	marked		3.288	40,9	49,2	90,2				0,206	Geotex PX40	301/305/313	65728/60853/23060
Caterpillar 35	Billund 35	502	Frit	marked		715	38,3	54,5	92,8					Cat NGE0 40	214/226	25196/20795
Caterpillar 35	Filadelfia	481	93,5	92,7	40,4	782	33,9	55,1	89,0					Cat. EL-350	483	68403
Caterpillar 35	Gelsted	631		92,2	74,7	1.045	36,7	60,9	97,6	50		4	0,240	Pegasus 705	618	
Caterpillar 35	Nykøbing S.	1.916	Frit	marked		3.028	35,4	56,0	91,4	154		8	0,257	Cat. NGE0 30		
Caterpillar 35	Nørre Broby	527	98,0	97,8	46,4	867	35,8	58,9	94,8					Cat. NGE0 30	519	57451
Caterpillar 35	Outrup	340	99,1	93,3	3,8	524	35,8	55,1	90,8	27		1	0,301	Cat. NGE0 30	336	80725
Caterpillar 35	Ranum	629	101,5	99,1	53,1	957	38,4	58,4	96,8	38			0,251	Pegasus 905	537	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	476	Frit	marked		611	36,5	46,9	83,4	52			0,352	Cat. NGE0 30	465	161041
Caterpillar 35	Sevel	360	100,7	69,5	21,2	569	35,7	56,4	92,1	46			0,099	Mysella LA 40	357	55534
Caterpillar 35	Svendborg Andelsboligf.	963	92,8	92,7	74,5	1.187	40,9	50,4	91,2	38	10		0,450	Cat. 35160E	608	1046
Caterpillar 35	Sønderholm	466	98,0	91,7	35,6	668	35,9	51,5	87,5	33			0,209	Mahler MA40	454	
Caterpillar 35	Tim	594	97,9	44,3	18,0	944	35,9	57,0	92,9	101		1	0,179	Cat. GEO 30	592	
Caterpillar 35	Tistrup	786	93,1	94,8	16,7	1.164	37,5	55,6	93,1	54			0,169	Pegasus 905	398,1/354,7	37111,1/37087,2
Caterpillar 35	Ulstrup	780	97,7	74,2	25,9	1.249	35,6	57,0	92,6	86	3	11	0,224	Pegasus 705	394/383	46564/46559

Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-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	Varbergparken	436	101,9	88,5	29,0		37,3			34		2	0,450	Cat. NGE0 40	421	41078
Caterpillar 35	Ørum	804	96,9	78,3	26,4	1.295	35,9	57,9	93,8	95		8	0,200	Cat NGE0 30	387,3/404	46525/46543
Caterpillar 36	Augustenborg	1.420	Frit	marked		1.855	38,9	50,8	89,6	30	1	1		Cat NGE0 40	389/33/216	
Caterpillar 36	Billund 36	2.534	Frit	marked		3.093	39,6	48,3	87,9					Mysella LA40	312/285/293	55943/56053/56043
Caterpillar 36	Bramming 36	1.758	Frit	marked		2.316	39,1	51,6	90,7	126		2	0,101	Cat.NGE0 40	276/264/69	52568/52359/50383
Caterpillar 36	Bredsten Balle	1.102	96,5	78,6	25,8	1.426	38,6	50,0	88,6	51		2	0,068	Pegasus 705	391	50436
Caterpillar 36	Brørup	1.243	96,4	93,9	3,2	1.722	39,3	54,5	93,8	29	7		0,043	Pegasus 705	333	54845
Caterpillar 36	Egtved	1.250	92,5	93,4	4,4	1.636	38,3	50,1	88,3	29		2	0,082	CAT NGE0 40	336	54373
Caterpillar 36	Fåborg	2.615	Frit	marked		3.382	38,5	49,9	88,4	15		2	0,071	Pegasus 705	374/333	55041/55024
Caterpillar 36	Hjallerup	2.553	Frit	marked		3.288	39,3	50,6	89,9				0,069		429,8/466,8	58543/58512
Caterpillar 36	Hvalsø	892	89,6	94,7	1,1	1.132	38,3	48,7	87,0	29		4	0,089	Cat. NGE0 40	318	52871
Caterpillar 36	Jægerspris	2.689	Frit	marked		3.304	38,8	47,7	86,6	78	1	3	0,073	Cat NGE0 40	487/464	51026/51036
Caterpillar 36	Lem	2.291	99,7	97,7	69,5	2.948	38,7	49,8	88,6	8				Mysella LA 40	598	66725
Caterpillar 36	Løgstør	12	Frit	marked		13	38,5	42,7	81,2					CAT NGE0 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	946	97,7	98,8	1,2	1.184	39,3	49,2	88,6	25	4	1	0,060	Pegasus 705		
Caterpillar 36	Skals	1.143	99,5	83,3	1,1	1.210	44,9	47,6	92,5	21	0	0	0,110	Cat. NGE0 40	261	48137
Caterpillar CM34	Bramming Cm34	2.399	Frit	marked		2.872	43,4	52,0	95,4				0,446			
Caterpillar CM34	Sæby	3.466	Frit	marked		4.120	43,3	51,5	94,8	110	3	5	0,439	Pegasus 905	214/371	22878/22973
Deutz	Saltum	489	96,6	78,3	20,4	739	37,4	56,4	93,8	38			0,346	Pegasus 705	361,8	361,8
Deutz	Sig	406	94,2	87,4	0,4	625	37,3	57,4	94,7				0,156	Pegasus HPC 40		
Jenbacher 3	Arden	1.431	97,1	94,9	50,1	2.164	38,2	57,8	96,0	94		4	0,201	Pegasus 710	534/539/477	41231/41156/40976/2046,37
Jenbacher 3	Astrup	275	95,0	58,7	12,8	438	37,8	60,2	98,0	42			0,179	Mysella MA40	301	39124
Jenbacher 3	Bælum	638	97,8	91,3	31,7	957	37,3	56,0	93,3	75				Pegasus 710	469/414	58674/58739
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	512	98,7	86,0	2,4	1.001	37,1	72,4						Pegasus 710	320/315	13881/13879
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	306	90,0	37,5	9,9	617	26,1	52,6	78,7	61			0,137	Pegasus 710	357/337	41509/41501
Jenbacher 3	Feldborg	494	98,0	94,0	13,6	649	38,4	50,3	88,7	82	6	1	0,173	Pegasus 710	366/396	47101/47123
Jenbacher 3	Fur	370	84,3	77,4	34,3	630	37,4	63,6		38				Pegasus 710	395	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	438	91,3	68,4	19,4	698	37,2	59,3	96,6	197				Pegasus 710	383/315	47086/47082
Jenbacher 3	Gedsted	611	87,5	85,5	31,6	928	38,0	57,7	95,7	121	14			Cat. NGE0 40	456/344	57294/57177
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	972	96,7	77,0	23,9	1.351	38,1	53,0	91,1	114			0,136	Pegasus 710	440/414/267	48210/46559/33270
Jenbacher 3	Gjøl	220	78,3	23,8	0,2	321	37,0	54,0	91,1	120			0,187	Pegasus 710	155/150	
Jenbacher 3	Haderup	527	97,1	92,0	21,5	718	37,2	50,7	87,9	65	9	8	0,173	Pegasus 710	411/403	48589/48595
Jenbacher 3	Halvrimmen Arentsminde	632				1.008	37,4	59,6	97,0	126				Geotex HD40	255/449/259	
Jenbacher 3	Hou	292	93,7	92,6	2,2	366	37,6	47,2	84,8	43	20	2		Pegasus 710	321	44143
Jenbacher 3	Jepsen Knud-Jenbacher	1.341		88,5	32,7	2.030	37,3	56,4	93,7						391/393/475	54935/34167
Jenbacher 3	Jerslev	760		95,4	13,2	1.042	37,6	51,6	89,3	136		14		Pegasus 710	361/369/345	49882/49807/49622
Jenbacher 3	Klokkerholm	504	97,8	83,7	32,0	838	36,5	60,7	97,2				0,195	Pegasus 710	428/429	61016/61017
Jenbacher 3	Kloster	365	95,5	58,2	8,7	566	38,4	59,6	98,1	96	5	15	0,196	Pegasus 710	40/56	40786/40807
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	320	53,2	15,3	3,7	456	38,5	54,9	93,4	50			0,140	Geotex HD40	338/13	49252/50009

Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-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		EI	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	247	85,1	80,0	26,7	367	37,5	55,6	93,0					Pegasus 710	31/38	1132/62001
Jenbacher 3	Møldrup	847	98,4	90,4	37,7	1.341	38,0	60,1	98,2	62			0,107	Pegasus 710	455/478	46699/46698
Jenbacher 3	Rebild	388	95,7	42,1	11,9	608	37,6	58,9	96,6	107		1	0,108	Geotex HD40	234/302	31853/31351
Jenbacher 3	Rostrup	213	88,6	50,8	8,5	279	37,2	48,9	86,1	80			0,126	Mysella MA40	264	34941
Jenbacher 3	Rye	613		81,8	29,6	792	40,2	52,0	92,2	66	2	3	0,522	Geotex LA40	362/368	1113/1116
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	547	95,8	62,9	11,7	856	37,3	58,4	95,7	46	1		0,089	FINA 909	336/257	27859/27798
Jenbacher 3	Skovlund	459	98,2	53,4	3,5	700	38,4	58,5	96,9	68			0,113	Geotex HD40	248/235	24518/24517
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	197	96,4	62,1	11,9	306	37,2	57,8	95,0	35			0,112	FINA 909	301	51944
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	614	95,7	68,2	11,1	941	38,1	58,4	96,5	131			0,107	FINA 909	273/300/370	52315/50287/48697
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	128	53,8	39,3	2,8	197	37,4	57,5	94,9	16			0,163	FINA 909	175	31655
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	177	97,1	53,4	7,5	233	37,7	49,5	87,2	40			0,107	FINA 909	273	40843
Jenbacher 3	Thorshøj	209	98,6	48,2		298	38,1	54,3	92,4	30			0,175	Mysella MA40	228	20834
Jenbacher 3	Tranum	317	99,5	98,7	25,5	474	39,1	58,4	97,5				0,073	Geotex HD40	435	53200
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	1.037	96,5	86,4	19,6	1.463	37,3	52,6	89,8	137		7	0,149	Geotex HD40	373/404/381	49313/47753/39270
Jenbacher 3	Voerså	351	50,1	40,3	9,4	484	37,7	52,0	89,7	27	1	2		Pegasus 710	381	13543
Jenbacher 3	Vorupør	543	88,2	80,0	24,1	811	39,7	59,4	99,1	67				Geotex HD40	370/390	44138/44150
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	516	96,2	54,3	11,5	802	37,3	58,0	95,4	85			0,119	Mahler HA40	293/270	32089/32069
Jenbacher 4	Agersted	464	97,2	58,4	21,9	651	40,9	57,4	98,3	75			0,144	Pegasus 705	341	4379
Jenbacher 4	Ikast	428	94,7	55,6	18,1	528	43,1	53,1	96,2	61				Pegasus 705		
Jenbacher 4	Kølvrå	549	99,1	83,9	24,1	772	40,7	57,2	97,9	47					393	4868
Jenbacher 4	Skårup	863	99,9	98,7	73,8	1.176	40,0	54,5	94,6	24			0,141	Pegasus HPC40	617	21708
Jenbacher 6	Bindselev	939	98,2	72,4	9,3	1.102	40,2	47,2	87,4	27			0,180	Pegasus 705	311	6697
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	662	80,2	38,9	31,7	863	40,9	53,4	94,3	50			0,168	Pegasus 705	307	14243
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	671		89,9	20,8	790	41,6	49,0	90,6	44			0,133	Pegasus 705	369	3680
Jenbacher 6	Haderslev	1.542	Frit	marked		2.041	40,7	53,8	94,5	44			0,249	Mahler MA40	250/266	2
Jenbacher 6	Støvring	3.408	Frit	marked		4.226	41,3	51,3	92,6	116		12	0,409	Pegasus 705	388/412/327	10021/9731/10069
Jenbacher 6	Østervraa	1.124	Frit	marked		1.405	40,7	50,9	91,6	45	2		0,302	SHELL GEO SL-06	383	8622
Jenbacher 6+3	Løgstrup	1.069		63,8	21,2	1.422	42,5	56,6	99,1	42		16	0,358	Pegasus 710	259/465	49412
Niigata	Nykøbing M.-Nii.	291	Frit	marked		398	36,3	49,7	86,0				0,662	Mysella T40	107	32793
Niigata + Wärtsilä	Smørum	1.817	Frit	marked		2.166	39,4	47,0	86,5	63	4	5	0,272	Mahler MA40/Pega	24/173/232	32085/15095/24304
Rolls-Royce	Brædstrup	2.013	Frit	marked		2.270	41,8	47,2	89,0	89		11		Mysella XL 40	180/460	148/417
Rolls-Royce	Tørring	2.165	Frit	marked		2.265	44,4	46,4	90,8	34			0,128	Geotex PX40	434	6034
Wärtsilä	Brovst	1.881	Frit	marked		2.548	39,8	54,0	93,8	69		1	0,076	Mysella XL 40	319/281	44692/43814
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	1.625	Frit	marked		1.874	40,4	46,6	87,1	58	5	2		Mysella LA40	156/168	32064/39468
Wärtsilä	Ejby	1.117	88,9	80,8	31,2	1.427	45,0	57,5					0,114	Mysella XL 40	380	43267
Wärtsilä	Jelling	1.758	Frit	marked		1.970	44,3	49,6	93,8				0,152	Pegasus 705	288	19928
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	716	Frit	marked		948	38,3	50,7	89,0				0,358	Mysella LR40	240	20829
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	141	Frit	marked		197	38,9	54,4	93,4				0,563	Rotella SX-40	70	75119
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	2.780	Frit	marked		3.674	39,3	51,9	91,2	90			0,189	Pegasus 610	319/332/337	38024/36946/36051

Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-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	Ringkøbing-Motor	3.484	Frit	marked		4.190	44,0	53,0	97,0	37		1	0,307	Mysella XL40	402	18107
Wärtsilä	Skagen	205	Frit	marked		261	40,8	52,0	92,8	7			0,213	Mysella LA40		
Wärtsilä	Toftlund	2.194	Frit	marked		2.595	41,6	49,3	90,9	34	1	1	0,163	Mysella LA40	402	33490
Wärtsilä	Vamdrup	1.373	101,3	92,0	36,5	1.842	39,8	53,4	93,1	36	8	7	0,104	Pegasus 905	447	42691
Wärtsilä	Videbæk	1.949	95,7	93,8	0,7	2.585	39,3	52,1	91,4					Mysella T40	306/329	17271/25425
Wärtsilä+Jenbach	Give	777	46,5	44,5	2,2	984	41,3	52,2	93,5			60	0,585	Pegasus 705	72/310	323
Motor	Gennemsnit:		92,1	75,7	20,3		39,2	53,0	91,9				0,238			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-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	Udfald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 3	Blåhøj	412	89,3	84,3	95,8	510	34,2	42,3	76,5	24		5	0,050	Pegasus 610	730	
Jenbacher 3	Filskov	362				544	39,3	59,1	98,5				0,158	Pegasus 610	706	11439
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.303	Frit	marked		1.651	38,8	49,1	87,9	52			0,187	Pegasus 610	710/710	63625/71752
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	283	92,1	88,5	74,9	485	32,9	56,5	89,4					Pegasus 610	637	
Bioværk	Gennemsnit:		90,7	86,4	85,4		36,3	51,8	88,1				0,131			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Nov-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-Tornado	Ringkøbing-Turbine	711	88,2			1.535	28,6	61,6	90,2	19				Shell Turbo T46	130	
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	2.971	84,7	86,4	90,2	7.279	24,1	58,9	83,0	4		3			668	
EGT-Tornado	Skjern	1.042	31,8	22,2	8,7	1.348	35,2	45,5	80,7	13						
GT Frame 6, DT	Hjørring	621	Frit	marked		763	35,6	43,7	79,3	3				Turbo GT EP 32	18	28119
GT Frame 6, DT	Viborg	27.834	Frit	marked		28.356	43,5	44,3	87,9							
Turbine	Gennemsnit:		68,2	54,3	49,4		33,4	50,8	84,2							