

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jun-05 — Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme-prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smørelie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids-last	høj-last	lav-last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smørelie type		
Bergen	Bjerringbro	2.745				3.426	39,6	49,5	89,1				0,128	Pegasus 905	301/227/169/196	60421/54992/58859/55761
Bergen	Brande	1.463	99,1	58,4	21,0	1.784	41,3	50,3	91,6	50	2	20	0,382	Mahler LA40	309/320	63540/62806
Bergen	Broager	898	99,7	65,1	11,9	1.080	41,9	50,5	92,4					Pegasus 905	295,5	553266
Bergen	Brønderslev	4.984				6.242	40,5	50,8	91,3	203	5	21	0,861	Mysella XL40	282/287/302/278/290/115/28	47029/47188/44302/44916/42071/42209/42
Bergen	Christiansfeld	868	97,5	56,1	14,8	1.086	40,6	50,8	91,5	31	1	1	0,371	Mysella LA40	287	52795
Bergen	Durup	375	93,5	24,3	9,9	473	38,9	49,1	87,9	34		4	0,235	Pegasus 905	190	38115
Bergen	Ejstrupholm	643	93,2	40,3	13,8	887	38,8	53,6	92,4	33		9	0,228	Mahler MA 40	242	57307
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.737	79,1	61,3	39,0	2.101	40,4	48,9	89,3	76		2	0,202	Mysella XL 40	272/429	66886/13165
Bergen	Fællinggård-Bergen	408	96,2	22,9		520	39,6	50,4	90,0				0,818	Powerway GN40	147,9	49895
Bergen	Gråsten	999		34,9	1,6	1.182	40,5	47,9	88,4	29		2	0,214	Geotex LA 40	214/163	47905/45541
Bergen	Hindsholm	458	95,1	28,8	2,5	572	40,6	50,7	91,3	26			0,055	SHELL Mysella L	175	29632
Bergen	Hvalpsund	293	77,4	43,5	5,1	330	38,4	43,2	81,6	27		1	0,198	FINA 405	199	45871
Bergen	Jyderup	1.025	101,0	31,2	6,4	1.310	39,7	50,8	90,5	63	2	44	0,366	Geotex LA 40	169/224	41850/45351
Bergen	Karup	738	89,5	45,9	12,9	915	40,4	50,1	90,5				0,340	Mysella XL40	253	54836
Bergen	Mørkøv	374	95,7	29,5	6,1	517	40,1	55,5	95,5	34			0,210	Mysella LA 40	196	40616
Bergen	Nørre Snede	789	100,0	41,9	4,5	1.060	42,3	56,9	99,2				0,170	Mahler LA 40	255	3754
Bergen	Oksbøl	1.145	99,2	43,9	3,5	1.502	40,9	53,6	94,5				0,370	Geotex PX 40	201/232	49095/47704
Bergen	Ramsing Lem Lihme	767	97,7	60,8	12,9	987	38,7	49,8	88,5	31	0	0	0,214	Mysella LA 40	290	59522
Bergen	Rask Mølle	383				431	42,2	47,5	89,7	30				Geotex LA40	250,8	
Bergen	Ringe	1.707				2.157	40,2	50,9	91,1				0,190	Geotex PX 40	380/169/102	61164/57622/57578
Bergen	Rosborg, Gartneri	867	95,4	42,9	23,6	1.111	39,3	50,3	89,6	35			0,309	Mahler Q8	286	
Bergen	Skive	3.822				4.091	39,6	42,4	82,1				0,163	Mysella LA40	304/336/338/299	
Bergen	Spjald	352	55,8	25,1		469	40,1	53,5	93,6	13				Geotex LA 40	118	41133
Bergen	Strandby	632	64,4	37,3	6,9	749	42,3	50,2	92,5	21			0,234	KVGS-18G4/2	191	12095
Bergen	Vinderup	1.199	101,1	52,7	1,3	1.485	40,8	50,5	91,2	49			0,372	Mysella XL 40	217/229	44898/44898
Bergen	Vissenbjerg	674	89,0	59,1		804	41,1	49,0	90,1	38			0,235	Mahler MA 40	228	43935
Bergen	Vojens	1.661	94,1	40,5	0,3	2.044	40,2	49,5	89,7				0,155	Mysella LA 40/Ge	182/130/248	62135/57500/18822
Caterpillar 35	Billund 35	370					37,5							Cat NGE0 40	173/163/164	54273/20554/16021
Caterpillar 35	Filadelfia	200	91,8	24,6	14,8	320	34,1	54,7	88,8				0,187	Cat. NGE0 30	213	62447
Caterpillar 35	Gelsted	271		44,6	15,4	476	35,5	62,2	97,7	38		2	0,296	Pegasus 705	269	
Caterpillar 35	Nykøbing S.	1.325	89,2	46,1	17,6	2.130	35,2	56,5	91,7	149		15	0,176	Cat. NGE0 30	231/205/251/308/328	64169/64130/64192/64250/64309
Caterpillar 35	Nørre Broby	253	98,6	48,5	10,1	418	36,0	59,5	95,5				0,173	Cat. NGE0 30	255	49615
Caterpillar 35	Outrup	232	68,0	43,9	15,3	363	36,5	57,2	93,7	30		4	0,231	Cat. NGE0 30	234	73721
Caterpillar 35	Ranum	310	93,7	51,5	14,7	458	37,7	55,8	93,5	54	10		0,147	Pegasus 705	278	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	1.013	97,4	69,4	17,6	1.309	36,7	47,5	84,2	132			0,236	Cat. NGE0 30	227,9/350,8/404/	48226,7/48485,2/48740,6
Caterpillar 35	Sevel	216	93,1	36,8	9,7	340	36,2	57,0	93,3	42			0,206	Mysella LA 40	216	49688
Caterpillar 35	Stenstrup	222	92,6	45,7	5,8	409	34,3	63,1	97,4	30				Pegasus 480	313	57440
Caterpillar 35	Sønderholm	241	98,5	45,2	8,9	333	36,3	50,1	86,4	29		1	0,155	Mahler MA40	236	
Caterpillar 35	Tim	266	87,2	9,9	5,1	425	36,0	57,6	93,6	58		2	0,175	Cat. GEO 30	267	

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jun-05 — 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	Tistrup	440	90,8	52,4	1,3	644	37,1	54,3	91,3	56	2	2	0,239	PEGASUS 905	214/212	32029/32020
Caterpillar 35	Ulstrup	336	78,6	18,2	11,1	537	35,6	56,9	92,5	73	11	17	0,138	Pegasus 705	173/176	41296/41305
Caterpillar 35	Varbergparkens Varmecentra	182	95,8	24,2	7,0		34,3			36		1		Cat. NGE0 40	184	35314
Caterpillar 35	Ørum	423	87,8	34,4	10,2	660	35,7	55,7	91,4	84		13	0,145	Cat NGE0 30	176/224	41271/41357
Caterpillar 36	Billund 36	1.611					39,0							Mysella LA40	163/164	20554/16021
Caterpillar 36	Bramming 36	1.339				1.752	38,8	50,7	89,5	91		6	0,067	Cat.NGE0 40	112/128/186	50867/50665/48855
Caterpillar 36	Bredebro	409	88,2	22,9	1,1	546	38,9	51,9	90,8	46	1	10	0,107	Cat NGE0 40	145	40322
Caterpillar 36	Bredsten Balle	504	98,6	35,6	0,1	653	38,1	49,3	87,3	23			0,051	Pegasus 705	181	45563
Caterpillar 36	Brørup	837	98,8	46,3	4,5	1.148	39,5	54,2	93,7	25		1	0,070	Pegasus 705	224	49626
Caterpillar 36	Egtved	775	84,7	33,3	11,1		38,2			40		1	0,266	CAT NGE0 40	213	50170
Caterpillar 36	Fåborg	1.857	86,4	43,7	14,9	2.324	38,6	48,3	86,9	63		11		Pegasus 705	335/147	49167/49025
Caterpillar 36	Hvalsø	719	91,6	69,1	0,5	921	38,2	49,0	87,2	34	5	3		Cat. NGE0 40	267	48191
Caterpillar 36	Hvide Sande	1.618	95,0	39,5	7,2	2.157	38,7	51,5	90,2	54			0,688	Cat. NGE0	220/220	46373/46362
Caterpillar 36	Jægerspris	1.172	96,6	41,1	5,0	1.390	38,9	46,2	85,1	56	1	4	0,076	Cat NGE0 40	204/206	44800/44821
Caterpillar 36	Lem	917	59,6	52,4	16,0	1.191	38,5	50,1	88,6	21	3			Pegasus 705	243	60000
Caterpillar 36	Løgstør	246				278	38,6	43,6	82,1					CAT NGE0 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	603	90,4	54,3	0,1	757	38,8	48,8	87,6	37			0,071	Pegasus 705	216	56706
Caterpillar CM	Bramming Cm34	1.210				1.435	43,1	51,1	94,1				0,295	Pegasus	207	21631
Caterpillar CM	Sæby	3.070			63,9	3.592	43,0	50,3	93,2	41			0,555	Pegasus 905	391/130	17993/18669
Deutz	Kongerslev	331				579	33,3	58,2	91,4					Pegasus 705		
Deutz	Korsør	1.393	88,2	33,9	15,7	330	Mangler	gas								
Deutz	Saltum	237	99,4	15,6	10,5	360	37,0	56,3	93,2	31			0,109	Pegasus 705	177	177
Deutz	Sig	205	94,5	20,3	3,1	316	37,9	58,5	96,5				0,204	Pegasus HPC 40	116	
Deutz	Svendborg Andelsboligf.	384	91,7	60,9	14,3	551	36,6	52,6	89,2	33			0,046	Pegasus HPC 40	304	56660
Dorman	Blenstrup	142	89,6	39,5	0,0	261	34,1	62,7	96,8	33			0,347	Pegasus 705	185,4	
Guascor	Solrød	77	56,2	14,3	11,1	119	33,8	52,6	86,4	26			0,338	Pegasus 710	115	115
Jenbacher 25	Støvring	2.250	91,9	64,4	4,5	2.820	40,7	51,0	91,7	107		23	0,358	PEGASUS 705	262/270/220	3992/3918/4073
Jenbacher 3	Arden	694	95,0	47,9	12,0	1.075	38,0	58,9	96,9	99	2	18	0,074	Pegasus 710	244/238/278	35779/35850/35724/480,18
Jenbacher 3	Bælum	302	88,6	35,0	10,2	453	37,3	55,9	93,1	77				Pegasus 710	213/212	52638/52643
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	292	95,5	21,5	10,4	401	37,5	51,5	89,0					Pegasus 710	185/184	8650/8658
Jenbacher 3	Farstrup-Kølbj	226	88,3	27,0	6,1	337	35,9	53,5	89,4	59			0,166	Pegasus 710	190/179	36892/36886
Jenbacher 3	Feldborg	279	88,6	48,3	3,6	357	39,5	50,6	90,1	53	6	3	0,153	Pegasus 710	194/193	41594/41678
Jenbacher 3	Fur	249	87,3	54,5	15,6	373	37,6	56,3	93,9	38				Pegasus 710	280	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	333	44,4	42,1	17,9	439	39,5	52,0	91,5	33				Pegasus 710	435	41646/42084
Jenbacher 3	Gedsted	335	97,0	33,8	12,2	511	38,9	59,2	98,1	92	4	3		Cat. NGE0 40	195/291	52938/53286
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	485	97,1	31,4	5,5	673	37,8	52,5	90,3	88			0,182	Pegasus 710	234/201/131	42071/40781/29545
Jenbacher 3	Gylling-Ørting-Falling	526	97,4	65,1	10,9	757	38,0	54,6	92,6	86			0,127	FINA 909	285/291	
Jenbacher 3	Haderup	277	95,3	51,1	0,0	387	37,0	51,7	88,7	58	10	4	0,174	Pegasus 710	215/218	42809/42794
Jenbacher 3	Hou	183	77,8	46,8	4,6	283	36,7	56,8	93,5	29			0,141	Pegasus 710	210	38710

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jun-05 — 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	Jepsen Knud-Jenbacher	819	94,5	50,7	15,6	1.097	37,3	50,1	87,4					Geotex HD40	148/339/338	50383/32692/16690
Jenbacher 3	Klokkerholm	262	101,4	28,2	13,9	438	36,2	60,7	96,9				0,324	Pegasus 710	218/221	55152/55156
Jenbacher 3	Kloster	227	98,8	31,0	0,7	325	37,2	53,3	90,4	53		2	0,118	Pegasus 710	172/180	36870/36868
Jenbacher 3	Løgstrup	431	90,6	38,8	8,1	660	37,0	56,7	93,8	162		8	0,232	Pegasus 710	164/149/272	56765/56607/42038
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	254	40,3	32,8	5,6	376	38,2	56,6	94,8	90	4	1	0,351	Geotex HD40	227/88	46103/46732
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	113	47,1	23,1	18,2	113	36,8	36,7	73,5	33			0,119	Pegasus 710	182/33	57002/490
Jenbacher 3	Møldrup	435	85,4	32,0	19,6	674	38,8	60,0	98,8	71	10		0,287	Pegasus 710	284/197	40284/40333
Jenbacher 3	Rebild	210	88,0	18,7	2,5	322	27,3	41,9	69,2	75	1	1	0,132	Geotex HD40	138/151	28077/27464
Jenbacher 3	Rostrup	116	93,7	18,4	1,1	144	37,8	46,9	84,7	28			0,208	Mysella MA40	149	31475
Jenbacher 3	Rye	306	95,9	31,3	10,5	418	37,2	50,8	88,1	85			0,114	FINA 909	207/215	35861/35863
Jenbacher 3	Sandved Tørnemark	302	99,2	30,7	0,6	464	37,4	57,5	94,9	45			0,121	FINA 909	186/146	23463/23509
Jenbacher 3	Skovlund	262	100,8	19,0	0,1	389	40,0	59,4	99,3	56			0,180	Geotex HD40	140/140	20944/21094
Jenbacher 3	Stenderup Krogager	228	97,7	67,7		328	37,7	54,3	92,0	33	3		0,156	Pegasus 710	252	38275
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	125	97,5	28,4	1,9	190	37,8	57,6	95,4	33			0,130	FINA 909	193	47631
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	381	96,5	32,6	2,0	566	38,4	57,1	95,4	89			0,143	FINA 909	214/189/186	47752/45820/44034
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	128	97,0	28,6	0,4	195	37,7	57,3	94,9	26			0,202	FINA 909	177	27541
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	107	97,9	23,4	0,2	144	37,9	50,8	88,7	25			0,106	FINA 909	167	37429
Jenbacher 3	Thorshøj	105	89,8	10,8		159	36,6	55,4	92,0	33			0,255	Mysella MA40	122	17869
Jenbacher 3	Tranum	154	99,4	52,2	0,7	225	37,8	55,1	92,9				0,081	Geotex HD40	213	47397
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	614	65,4	53,5	9,8	812	37,6	49,8	87,4	94	4			Geotex HD40	348/333/1	43451/41800/35136
Jenbacher 3	Voerså	184	19,2	23,1		250	38,0	51,6	89,6	26				Pegasus 710	202	8219
Jenbacher 3	Vorupør	278	96,6	40,0	2,3	437	37,3	58,6	95,9	63			0,125	Geotex HD40	188/205	38875/38874
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	271	92,8	18,7	3,5	387	37,5	53,6	91,0	60			0,165	Mahler HA40	123/175	28187/28204
Jenbacher 4	Skårup	376	88,5	61,1	11,4	508	40,3	54,5	94,7	43			0,162	Pegasus HPC-40	272	14759
Jenbacher 6	Bindslev	406	95,5	13,3	2,3	486	40,8	48,9	89,7	22			0,330	Mobil Pegasus 70	134	
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	869	79,7	77,6	35,7	1.102	41,3	52,4	93,8	36	12		0,154	Pegasus 705	407	8752
Jenbacher 6	Stoholm	496	99,4	22,9	3,4	589	40,8	48,5	89,3	28		4	0,275	Pegasus 710	159	
Jenbacher 6	Østervraa	602	85,0	46,8	2,5	715	40,6	48,2	88,7	28			0,210	SHELL GEO SL-0	202	3885
MAN	Kølvrå	244	89,7	54,0	12,7	446	32,7	59,6	92,3	91					219/213/263	72923/73392/45441
MAN/B&W	Fællinggård-Man/B&W	811	88,6	25,0	0,5	1.020	38,0	47,9	85,9				0,352	Powerway GN 40	194,6/101,4	21281/34443
Niigata	Nykøbing M.-Nii.	283	82,6	3,8	0,1	388	35,5	48,7	84,3				0,712	Mysella T40	110	30131
Niigata + Wärt	Smørum	832				992	39,4	46,9	86,3	42	5	4	0,232	Mahler MA40/Peg	204	63795
Niigata + Wärt	Videbæk	1.482	100,3	29,2	0,2	1.895	38,7	49,5	88,2					Mysella T40	109/723/163	40336/13111/21920
Rolls-Royce 1	Tørring	1.085	97,0	33,5	10,1	1.127	44,1	45,8	90,0	31		1		Geotex PX SAE40	222	409
Waukesha	Hammershøj	365	98,3	43,3	11,0	561	35,3	54,2	89,5	30	11	13	0,205	Pegasus 710	269/255	45011/44973
Waukesha	Ikast	180	91,1	36,2	5,4	270	37,4	56,1	93,4	58			0,417	Pegasus 710	210/220	45523/45563
Waukesha+Je	Jetsmark	1.399	70,6	47,3	3,3	1.848	40,7	53,7	94,4				0,189	Pegasus 710/705	303/3/208	4625/63498/12097
Wärtsilä	Brovst	1.086				1.412	40,1	52,2	92,3	52			0,608	Mysella LA 40	171/183	40195/39628
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	3.953				4.518	40,8	46,7	87,5	32	5	9	0,135	Mysella LA40	591/104	29482/31314

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jun-05 — 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	Ejby	513				690	39,3	52,9	92,2				0,845	Castrol NG 404	188,3	38929,6
Wärtsilä	Give-Motor	1.522	91,4	89,6	49,9	2.095	37,4	51,4	88,8				0,183	Pegasus 705		
Wärtsilä	Gram	215	22,3	8,4		291	39,9	54,0	93,9	17	8		0,830	Pegasus 705	43	36938
Wärtsilä	Grindsted, Grønningen	910				933	41,4	42,5	83,9	49			0,980	Pegasus 705	164	31373
Wärtsilä	Grindsted, Tårnvej	3.451				4.197	38,6	46,9	85,5	57	2	2	0,663	Pegasus 705/MLC	291/284	50401/50810
Wärtsilä	Jelling	948		22,3	1,4	1.044	44,0	48,4	92,4				0,376	Pegasus 705	156	25490/76758/3574/15371
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	578	91,3	42,4	0,3	762	38,1	50,3	88,4				0,358	Mysella LR	194	17025
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	210	63,2	9,1		270	39,2	50,3	89,5				0,578	Rotella SX-40	111	72733
Wärtsilä	Præstø	654	92,2	22,3	5,3	914	39,3	54,9	94,2					Castrol NG404	166/162	
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	891				1.145	39,2	50,3	89,5	61	0	0	0,120	Pegasus 610	113/100/105	35517/34304/33381
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	1.029	99,6	15,3	0,1	1.284	42,1	52,5	94,6	23		6	0,347	Geotex LA 40	136	13318
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	113				127	39,6	44,5	84,0	12				Mysella LA40	16/6	39659/39275
Wärtsilä	Toftlund	1.118	89,1	44,0	4,6	1.313	41,0	48,1	89,1	28	4	4	0,399	Mysella LA40	208	29077
Wärtsilä	Vamdrup	557	70,8	42,6	5,5	780	36,9	51,6	88,6	43	15	11	0,176	Pegasus 705	205	37878
Motor	Gennemsnit:		88,4	38,4	9,0		38,4	52,2	90,7				0,263			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jun-05 — 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	Affaldscenter Tandskov	159	61,7	54,3	34,9		39,0			64				Pegasus 610	707	68219
Jenbacher 3	Blåhøj	402	98,1	99,7	103,1	518	35,4	45,6	80,9	31	1	5	0,135	Pegasus 610	739	
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	982				1.238	38,1	48,0	86,0					Pegasus 610	370/711	53028/59544
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	275	82,4	84,5	75,8	375	32,0	43,6	75,6					Pegasus 610	574	
Bioværk	Gennemsnit:		80,7	79,5	71,3		36,1	45,7	80,8				0,135			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Jun-05 — 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	1.454	92,6	66,3	0,4	3.156	28,5	61,8	90,3	24				Shell Turbo T46	264,76	
Alstom-Typho	Aulum	542	78,1	14,1	7,5	1.525	23,4	65,9	89,4	41		11		Texaco TO46	159	36301
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	586	16,1	23,4	14,4	1.504	23,7	60,7	84,4	5					139	
EGT-Tornado	Skjern	2.335	79,2	58,9	15,0	3.208	37,2	51,1	88,4	21					301/285	
GT Frame 6,	Viborg	8.647				9.870	39,0	44,6	83,6							
Turbine	Gennemsnit:		66,5	40,7	9,3		30,4	56,8	87,2							