

Månedsskema for decentral kraftvarme

Maj-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	2.982	Frit	marked		3.615	40,9	49,6	90,5				0,259	Pegasus 905	287/188/347/129	64887/58894/62577/59484
Bergen	Brande	1.489	95,3	77,7	15,6	1.834	40,9	50,4	91,4	60	2	2	0,379	Myssella XL40		
Bergen	Broager	923	99,0	94,4	2,7	1.125	41,6	50,7	92,3					Pegasus 905	310,3	60023,6
Bergen	Brønderslev	6.594	Frit	marked		7.729	41,1	48,2	89,4	249	3	25	0,387	Myssella XL40	310/270/285/321/315/286/274	51646/52025/48957/49391/46765/46571/45
Bergen	Christiansfeld	845		85,2	0,4	1.061	40,6	51,0	91,5	26	2	3	0,480	Myssella XL40	280	55980
Bergen	Durup	556			62,0	619	42,1	46,9	89,0	38	0	0	0,212	Pegasus 905	274	41780
Bergen	Ejstrupholm	679	96,3	49,2	0,3	881	41,1	53,4	94,5	37		8	0,451	Mahler MA40	185/267	
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.236	85,5	64,4	11,9	1.481	40,4	48,4	88,8	48	1	2	0,501	Myssella XL 40	207/303	69520/17100
Bergen	Gråsten	1.132	101,6	58,0	0,1	1.243	41,6	45,7	87,3			2	1	Geotex PX40	203/174	50623/48352
Bergen	Hindsholm	644	Frit	marked		740	42,0	48,2	90,2	31			0,242	Myssella LA40	239	33030
Bergen	Hvalpsund	364	94,2	50,6	12,3	431	37,6	44,6	82,2	40	0	2	0,159	FINA 405	250	49685
Bergen	Karup	1.016	100,5	70,3	21,9		40,8						0,594	Myssella XL40	338,51	60024
Bergen	Langå	1.076		58,5	28,1	1.321	40,8	50,1	91,0	38			0,174	Geotex PX40	368	76198
Bergen	Mørkøv	558	90,3	55,1	17,6	745	41,1	54,9	96,1	44			0,238	Myssella XL 40	291	44993
Bergen	Nørre Snede	962	99,9	76,2	4,8	1.220	40,7	51,6	92,3				0,272	Geotex PX40	273	7074
Bergen	Oksbøl	1.253	98,6	61,2	3,4	1.662	40,6	53,8	94,4				0,242	Geotex PX 40	253/240	52060/50902
Bergen	Ramsing Lem Lihme	1.012	99,2	90,2	21,2	1.227	41,7	50,6	92,4	26		4	0,284	Myssella LA 40	387	64473
Bergen	Rask Mølle	428				572	37,9	50,7	88,6	31			0,501	Geotex LA40	317,4	
Bergen	Ringe	205	Frit	marked		249	40,6	49,3	89,9					Geotex PX 40	48/26/6	66811/59156/59056
Bergen	Rosborg, Gartneri	456	94,8	33,1	0,1	605	37,2	49,3	86,5	29	0	4		Mahler Q8	158	
Bergen	Skive	2.276	Frit	marked		2.429	39,4	42,1	81,5				0,196	Myssella LA40	191/194/194/186	
Bergen	Spjald	641	101,3	57,6	0,1	757	41,4	48,9	90,3	22			0,515	Pegasus 905	212	43874
Bergen	Strandby	970	99,2	75,7	4,1	1.059	43,9	47,9	91,8				0,538	Myssella XL40	273	16130
Bergen	Vildbjerg	508	Frit	marked		630	40,9	50,7	91,6				0,351	Pegasus 905/705	75/73	3907/4167
Bergen	Vinderup	1.397		78,4	0,1	1.742	40,7	50,8	91,5	53	0	1	0,383	Myssella XL 40	276/245	47878/47917
Bergen	Vissenbjerg	292	92,0	9,7		337	40,9	47,3	88,3	26			0,144	Geotex PX40	101	46107
Bergen	Vøjens	1.693	89,2	49,5	1,6	2.062	40,6	49,5	90,1				0,268	Geotex PX40	206/70/276	64620/59859/21854
Bergen	Værum Ørum	317		44,0	5,3	395	38,5	48,0	86,4	25			0,113	Geotex PX 40	212	30867
Caterpillar 35	Billund 35	399	Frit	marked		565	37,6	53,3	90,9					Cat NGE0 40	38/20/20	55474/55672/55730
Caterpillar 35	Filadelfia	344	97,7	46,7	26,3	552	34,2	54,9	89,1			1	0,169	Cat. NGE0 30	308	67095
Caterpillar 35	Gelsted	314	88,9	55,8	24,6	570	34,1	62,0	96,1	41	0	11	0,225	Pegasus 705	309	
Caterpillar 35	Nykøbing S.	1.168	85,9	65,4	3,5	1.812	35,5	55,1	90,7	142		21	0,233	Cat. NGE0 30	227/233/158/279/270	69323/69322/69240/69342/69293
Caterpillar 35	Nørre Broby	352	95,2	75,2	22,5	581	35,5	58,5	94,0				0,238	Cat. NGE0 30	364	55171
Caterpillar 35	Outrup	278	86,5	62,7	14,1	424	36,0	54,9	90,9	30		4	0,462	Cat. NGE0 30	275	79400
Caterpillar 35	Ranum	413	100,6	77,1	23,3	611	38,0	56,2	94,2	35			0,237	Pegasus 905	362	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	1.081	94,4	84,5	18,6	1.381	36,7	46,9	83,7	100		7	0,258	Cat. NGE0 30	1037	157195,2

Månedsskema for decentral kraftvarme

Maj-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		
Caterpillar 35	Sevel	277	95,7	54,1	17,1	440	35,7	56,8	92,6	50			0,161	Mysella LA 40	277	54275
Caterpillar 35	Sønderholm	267		75,0	1,1	351	38,4	50,4	88,8	21		2	0,190	Mahler MA40	250	
Caterpillar 35	Tim	361	98,3	26,8	8,3	578	35,9	57,5	93,3	71		2	0,220	Cat. GEO 30	363	
Caterpillar 35	Tistrup	530	97,1	70,1	4,7	792	36,1	54,0	90,2	62	6	0	0,226	PEGASUS 905	257,3/255,5	35857,4/35857,4
Caterpillar 35	Ørum	507	100,1	51,9	11,1	803	36,2	57,3	93,4				0,216	Cat NGE0 30	247,4/253,2	45208/45201
Caterpillar 36	Billund 36	214	Frit	marked		264	38,8	47,9	86,7					Mysella LA40	166/182	23681/19219
Caterpillar 36	Bramming 36	223	Frit	marked		308	38,8	53,6	92,5	41		4	0,800	Cat.NGEO 40	25/25/25	51998/51805/50016
Caterpillar 36	Bredebro	147	Frit	marked		197	38,9	51,9	90,7	13			0,315	Cat NGE0 40	52	42183
Caterpillar 36	Bredsten Balle	523		44,6	0,3	686	38,3	50,3	88,6	26		2	0,085	Pegasus 705	188	49375
Caterpillar 36	Brørup	994	99,1	71,1	5,6	1.385	39,2	54,7	93,9	26	12		0,091	Pegasus 705	267	53587
Caterpillar 36	Egtved	1.187	94,3	79,9	12,9	1.559	38,3	50,3	88,6	31	1	4	0,086	CAT NGE0 40	321	52995
Caterpillar 36	Fåborg	1.812		63,5	2,7	2.249	39,2	48,6	87,8	56		5	0,100	Pegasus 705	239/228	53887/53944
Caterpillar 36	Hjallerup	1.542	Frit	marked		1.979	Mangler	gas					0,176		280/267	
Caterpillar 36	Hvalsø	793	93,3	90,0	0,8	1.023	38,3	49,4	87,7	27	1		0,114	Cat. NGE0 40	284	51347
Caterpillar 36	Jægerspris	1.578	Frit	marked		1.940	38,8	47,7	86,6	65	2	17	0,073	Cat NGE0 40	252/309	49510/49642
Caterpillar 36	Lem	1.036	93,0	81,1	3,7	1.336	38,6	49,8	88,5	18		1		Pegasus 705	272	65017
Caterpillar 36	Løgstør	4	Frit	marked		4	36,1	37,9	74,0					CAT NGE0 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	701	95,7	75,1	0,5	901	38,8	49,8	88,6	46	8	17	0,790	Pegasus 705	256	41652
Caterpillar CM	Bramming Cm34	850	Frit	marked		1.019	42,9	51,4	94,3				0,630	Pegasus	146	23812
Caterpillar CM	Sæby	2.563	Frit	marked		3.009	43,9	51,5	95,4	50	5	11	0,411	Pegasus 905	222/211	21564/21579
Deutz	Saltum	318	97,0	48,2	12,6	463	36,7	53,5	90,1	32		1	0,104	Pegasus 705	237,5	237,5
Deutz	Sig	307	89,9	64,2	2,9	472	37,6	57,8	95,4				0,229	Pegasus HPC 40	242	
Deutz	Svendborg Andelsboligf.	547		90,0	27,4	776	37,9	53,8	91,6	53			0,031	Pegasus HPC 40	411	62182
Guascor	Solrød	146	79,5	37,2	20,0	235	33,6	54,2	87,7	62			0,398	Pegasus 710	274	
Jenbacher 25	Støvring	2.447	Frit	marked		3.064	41,3	51,7	93,0	101		12	0,233	PEGASUS 705	251/294/271	8528/8733/8611
Jenbacher 3	Arden	641	97,2	68,0	0,4	1.000	37,4	58,3	95,7	103	2	3	0,085	Pegasus 710	244/245/216/102,53	39636/39544/39262/1856,41
Jenbacher 3	Astrup	170	97,7	39,1	4,5	280	36,3	59,9	96,3	30	0	3	0,158	Mysella MA40	193	
Jenbacher 3	Bælum	429	86,6	60,2	20,2	656	37,1	56,7	93,8	69			0,185	Pegasus 710	297/310	57288/57291
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	403	93,4	36,6	19,9		37,2							Pegasus 710	254/227	12873/12845
Jenbacher 3	Fårstrup-Kølby	284	60,0	42,9	16,4	423	Mangler	gas		49				Pegasus 710	374/72	40436/40119
Jenbacher 3	Føldborg	381	97,3	75,4	9,1	477	39,3	49,2	88,5				0,169	Pegasus 710	297/580	45788/45772
Jenbacher 3	Fur	305	91,8	74,1	20,4	473	37,3	57,8	95,1	28				Pegasus 710	338	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	373	80,8	60,9	18,9	585	37,4	58,6	96,0	66	3	13		Pegasus 710	220/388	4562/45815
Jenbacher 3	Gedsted	327	91,7	50,7	8,5	514	37,4	58,7	96,1					Cat. NGE0 40		
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	653	96,9	53,3	13,1	892	38,1	52,0	90,0	111			0,142	Pegasus 710	298/286/175	46724/45285/32417
Jenbacher 3	Haderup	376	93,6	75,8	8,9	501	37,5	50,0	87,4	67	0	0	0,170	Pegasus 710	312/260	47213/47192

Månedsskema for decentral kraftvarme

Maj-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	Hou	264	100,3	83,3	4,6	419	37,3	59,2	96,5	25			0,264	Pegasus 710	291	42916
Jenbacher 3	Jepsen Knud-Jenbacher	1.018	95,2	91,2	12,6	1.390	37,3	50,9	88,1						270/372/373	53202/22375/22375
Jenbacher 3	Jerslev	462		33,5	15,2	645	37,7	52,6	90,3					Pegasus 710	249/234/241	48617/48635/48580
Jenbacher 3	Klokkeholm	327		43,9	19,3	548	36,3	60,8	97,2				0,210	Pegasus 710	280/284	59614/59619
Jenbacher 3	Kloster	248	96,2	40,9	4,9	402	36,9	59,9	96,8	48		2	0,126	Pegasus 710	192/191	39825/39824
Jenbacher 3	Løgstrup	544	98,8	57,8	16,8	842	34,8	53,8	88,6	80		10	0,103	Pegasus 710	171/177/385	60387/60305/47431
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	258	60,6	33,9	3,1	391	38,4	58,2	96,6	72		3	0,208	Geotex HD40	66/225	47924/49846
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	165	99,8	41,9	17,6	236	37,6	53,7	91,3	34			0,108	Pegasus 710	255/34	60890/897
Jenbacher 3	Møldrup	555	98,7	50,6	24,4	870	38,2	59,9	98,1	83	10	5	0,138	Pegasus 710	285/327	45243/45177
Jenbacher 3	Rebild	259	79,9	32,7	8,0	400	37,9	58,5	96,4	82		2	0,086	Geotex HD40	149/207	31006/30373
Jenbacher 3	Rostrup	150		34,1	2,8	190	37,2	47,3	84,5	47				Mysella MA40	186	39350
Jenbacher 3	Rye	375	88,7	46,4	17,8	527	37,4	52,6	90,1	53		3	0,131	Mysella MA 40	252/259	40109/40116
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	416	100,7	52,6	6,7	634	37,7	57,4	95,1	61			0,075	FINA 909	240/203	26790/26754
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	133	99,5	44,6	6,8	206	37,4	57,9	95,3	29			0,019	FINA 909	204	50882
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	409	97,2	47,3	7,4	618	38,3	57,8	96,0	92			0,100	FINA 909	186/191/253	51283/49202/47414
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	141	97,0	46,4	3,9	216	37,4	57,3	94,7	45			0,171	FINA 909	196	30791
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	117	97,7	38,7	3,7	154	37,9	50,0	87,9	23			0,101	FINA 909	180	39895
Jenbacher 3	Thorshøj	136	99,0	31,1		204	36,7	55,1	91,9	23			0,302	Mysella MA40	152	20102
Jenbacher 3	Tranum	217	99,2	82,4	5,3	318	40,1	58,7	98,8				0,086	Geotex HD40	299	51787
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	772	94,5	63,0	14,6	1.101	37,4	53,4	90,8	151	3			Geotex HD40	365/363/138	46674/46047/38427
Jenbacher 3	Voerså	242				333	37,7	51,9	89,5	26		1	0,074	Pegasus 710	264	12312
Jenbacher 3	Vorupør	385	94,9	59,8	11,8	562	40,2	58,7	99,0	48			0,264	Geotex HD40	288/247	42831/42826
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	345	98,5	34,8	7,2	531	38,0	58,4	96,4	51			0,189	Mahler HA40	170/207	31134/31128
Jenbacher 4	Kølvrå	383	100,5	53,2	17,0	531	40,6	56,4	97,0	35					274	3528
Jenbacher 4	Skårup	496		95,2	14,1	676	40,4	55,0	95,4	33			0,138	Pegasus HPC40	356	19930
Jenbacher 6	Bindeslev	584	100,1	51,0		701	40,3	48,4	88,7	20			0,183	Pegasus 705	194	
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	464		71,5	8,9	546	41,6	49,0	90,6	22			0,192	Pegasus 705	260	2623
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	398	96,3	11,7	17,6	500	40,9	51,4	92,3	30			0,188	Pegasus 705	189	13133
Jenbacher 6	Stoholm	664		43,7	8,5	801	40,7	49,1	89,8	30	2		0,230	Pegasus 705	217	6497
Jenbacher 6	Østervraa	703	Frit	marked		865	40,3	49,6	89,9	50		16	0,221	SHELL GEO SL-0	236	752
Niigata	Nykøbing M.-Nii.	236	81,3	3,2	0,8	318	35,9	48,3	84,2				0,706	Mysella T40	91	32328
Niigata + Wärt	Smørum	30	Frit	marked		36	40,2	47,9	88,1	3				Mahler MA40/Peg	0/0/53	31910/14543/23595
Niigata + Wärt	Videbæk	1.744	87,4	55,7	0,3	2.258	38,5	49,8	88,3					Mysella T40	191/223/186	42524/16009/24368
Rolls-Royce	Brædstrup	1.302	Frit	marked		1.437	41,7	46,0	87,7	46		6	0,247	Mysella XL 40	182/184	
Rolls-Royce 1	Tørring	1.292	Frit	marked		1.368	43,4	45,9	89,3	30		1	0,138	Geotex PX40	262	4658
Waukesha	Hammershøj	425				668	34,3	54,0	88,3	46	2	3	0,500	Pegasus 710	301/281	48830/48546

Månedsskema for decentral kraftvarme

Maj-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		
Waukesha	Ikast	55	18,2	8,9	5,5	94	34,9	59,4	94,3	15			0,356	Pegasus 710	66/66	49782/49827
Waukesha	Jepsen Knud-Waukesha	367	78,8	65,1	0,5	612	32,5	54,2	86,7						202/239	59132/55826
Waukesha+Je	Jetsmark	1.783	Frit	marked		2.343	40,3	53,0	93,3				0,182	Pegasus 710/705	307/4/322	8485/64924/15125
Wärtsilä	Brovst	884	Frit	marked		1.185	40,1	53,7	93,8	56	1	1	0,262	Mysella XL 40	140/149	43594/42989
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	4.518	Frit	marked		5.063	40,2	45,0	85,2	147	34	20	0,178	Mysella LA40	336/520	31395/38190
Wärtsilä	Ejby	684	101,7	65,1	4,4	884	40,6	52,5	93,1				0,064	Mysella XL 40	233	42063
Wärtsilä	Fensmark	722	85,7	75,4	1,6	1.004	38,2	53,2	91,4	38		24	0,247	Pegasus 705	251	35447
Wärtsilä	Give-Motor	865	88,7	90,0	1,8	1.184	38,0	52,0	90,0				0,327	Pegasus 705	289	
Wärtsilä	Gram	710	Frit	marked		972	39,9	54,6	94,6	20				Pegasus 705	137	39638
Wärtsilä	Grindsted, Grønningen	713	Frit	marked		694	41,1	40,0	81,0	29	0		0,500	Pegasus 705	130	34318
Wärtsilä	Grindsted, Tårnvej	1.060				1.361	37,8	48,5	86,3	33	1	0	0,337	Castrol MLC 40	98/95	53527/53997
Wärtsilä	Jelling	1.091	95,2	31,4	7,8	1.225	44,7	50,2	94,8				0,082	Pegasus 705	181	19080
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	779	97,9	69,3	4,1	1.028	38,3	50,6	88,9				0,359	Mysella LR40	261	19700
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	374	81,1	36,8	0,3	494	39,2	51,8	91,0				0,573	Rotella SX-40	194	74648
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	803	Frit	marked		1.021	39,9	50,7	90,6	60				Pegasus 610	93/102/85	37546/36473/35571
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	2.479	100,6	99,2	2,8	2.981	42,0	50,6	92,6	29	0	0	0,360	Geotex LA 40	322	16496
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	267	Frit	marked		311	39,5	46,0	85,5	12	2	0	0,501	Mysella LA40	21/30	41471/41244
Wärtsilä	Skagen	1.643	Frit	marked		2.044	41,1	51,2	92,3	61			0,170	Mysella LA40	126/98/164	
Wärtsilä	Svendborg Kraftvarme	242	Frit	marked		158	37,1	24,2	61,3	47	8	4		Mysella LA 40		30366/30384/30201
Wärtsilä	Toftlund	947	Frit	marked		1.122	41,6	49,3	90,9	24		3	0,377	Mysella LA40	176	32202
Wärtsilä	Vamdrup	475	93,3	28,6	4,7	610	39,8	51,1	91,0	27	4	5	0,075	Pegasus 905	161	41708
Motor	Gennemsnit:		95,3	113,8	10,1		38,8	52,0	90,8				0,255			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Maj-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		EI	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Caterpillar 34	Filskov	283				419	39,6	58,5	98,1				1,766	Pegasus 610	7279	
Jenbacher 3	Affaldscenter Tandskov	106	37,7	28,6	27,3		39,0			9				Pegasus 610	735	76013
Jenbacher 3	Blåhøj	380		85,5	92,3	481	33,8	42,8	76,6	82			0,211	Pegasus 610	648	
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.356	Frit	marked		1.685	37,4	46,5	83,9	39			0,118	Pegasus 610	739/740	59532/67428
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	257	72,1	72,4	71,7	438	31,7	53,9	85,6					Pegasus 610	644	
Bioværk	Gennemsnit:		75,0	62,2	63,8		36,3	50,4	86,0				0,698			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Maj-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	62	Frit	marked		138	27,4	61,0	88,4					Shell Turbo T46	11,7	
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	1.483	46,2	49,0	38,8	3.697	24,1	60,0	84,1	14		2			349	
EGT-Tornado	Skjern	3.074	Frit	marked		3.898	37,5	47,6	85,1	25		1				
GT Frame 6,	Viborg	14.586	Frit	marked		15.799	39,3	42,6	81,9							
Turbine	Gennemsnit:		46,2	49,0	38,8		32,1	52,8	84,9							