

# Månedsskema for decentral kraftvarme

maj-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	Brande	1.330	95,5	72,6	12,6	1.624	41,1	50,2	91,4	90			0,025	Mysella XL40	304/276	72494/71666
Bergen	Broager	839	97,6	90,2	1,2	1.001	42,3	50,4	92,7					Mysella LX40	277,9	63210,7
Bergen	Brønderslev	4.428	Frit	marked		5.131	41,6	48,3	89,9	198	7	36	0,556	Mysella XL40	193/203/203/203/196/192/186	54168/54588/51639/52108/49449/49358
Bergen	Durup	412	Frit	marked		471	41,4	47,4	88,8	30		5	0,251	Geotex PX 40	207	45133
Bergen	Ejstrupholm	790	95,6	37,7	14,3	1.053	40,5	54,0	94,6	50		5		Mahler MA40	233/6028	
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	834	65,4	60,5	0,3	1.008	40,2	48,6	88,8	47	5	2	0,558	Mysella XL 40	22/286	
Bergen	Gråsten	43	Frit	marked		53	40,7	50,1	90,8	3				Geotex PX40	6/4	51948/49172
Bergen	Hindsholm	502	Frit	marked		586	41,7	48,7	90,4	34		2	0,621	Hydro Texaco PX40	186	36507
Bergen	Hvalpsund	367	93,2	62,4	9,1	379	40,2	41,5	81,7	27				Goetex PX40	251	53047
Bergen	Karup	942	94,1	66,1	21,4	1.162	47,8	59,0					0,191	Hydro Texaco PX 4	317	63554
Bergen	Mørkøv	511	95,9	41,8	19,5	636	41,1	51,2	92,3	40			0,346	Mysella XL 40	257	48828
Bergen	Nørre Snede	919	99,9	65,6	9,3	1.162	40,9	51,6	92,5				0,233	Geotex PX40	258	10913
Bergen	Oksbøl	645	Frit	marked		869	40,6	54,7	95,4	48			0,261	Geotex PX 40	100/106	54634/53507
Bergen	Ramsing Lem Lihme	829	84,3	78,5	17,4	984	41,0	48,7	89,6	22			0,842	Mysella LA 40	312	69447
Bergen	Rask Mølle	426	Frit	marked		519	39,5	48,0	87,5	31	1	1	0,523	Geotex LA40	293,8	
Bergen	Ringe	828	Frit	marked		973	41,6	48,9	90,4				0,254	Geotex PX 40	110/104/103	69870/61838/60598
Bergen	Rosborg, Gartneri	553	92,7	52,6	0,1	734	37,3	49,5	86,8	20		3		Mahler Q8	188,20	
Bergen	Skive	30	Frit	marked		50	38,9	64,9	103,8					Mysella LA40	1/3/6	
Bergen	Spjald	604	101,5	55,4		711	42,3	49,8	92,0	19		1	0,620	Geotex PX 40	198	46736
Bergen	Strandby	425	Frit	marked		480	42,7	48,2	90,8				0,413	Mysella XL40	125	18038
Bergen	Vildbjerg	671	Frit	marked		813	40,9	49,5	90,4				0,239	Pegasus 905/705	90/110	5997/5844
Bergen	Vinderup	312	Frit	marked		389	40,7	50,8	91,5	48	10		0,430	Mysella XL 40	60/61	49675
Bergen	Vissenbjerg	615	98,9	44,8	6,6	728	40,8	48,3	89,2	28			0,210	Geotex PX40	207	49239
Bergen	Vojens	20	Frit	marked		22	38,0	41,8	79,7					Geotex PX40	3/3/3	66195/61326/23620
Caterpillar 35	Billund 35	57	Frit	marked		58	37,8	38,5	76,3					Mysella xl 40	26/26	26287/21948
Caterpillar 35	Filadelfia	259	90,2	38,6	21,4	419	33,8	54,6	88,3			2	0,289	Cat. EL-350	262	71373
Caterpillar 35	Gelsted	355		67,5	25,5	590	36,0	59,7	95,7	34		1	0,201	Pegasus 705	350	
Caterpillar 35	Nykøbing S.	654	Frit	marked		1.048	35,2	56,4	91,7	103		5	0,210	Cat. NGE0 30	158/156/157/147/36	71783/71788/71786/71786/71369
Caterpillar 35	Nørre Broby	302	91,2	63,1	19,9		34,2						0,268	CAT NGE0 40	314	59944
Caterpillar 35	Outrup	226		53,2	5,1	349	35,7	55,2	90,8	25		2		Cat. NGE0 30	225	82429
Caterpillar 35	Ranum	372	94,6	61,6	21,9	567	37,9	57,6	95,5	51	15		0,201	Pegasus 905	331	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	730	Frit	marked		964	36,1	47,7	83,8	57			0,232	Cat. NGE0 40	709	164729
Caterpillar 35	Sevel	234	101,7	40,3	14,7	364	36,0	56,1	92,2	35			0,191	Mysella LA 40	232	57714
Caterpillar 35	Svendborg Andelsboligf.	542	98,8	70,4	24,8	676	40,6	50,6	91,2	31			0,363	Cat. NGE0-EL350	333	4415
Caterpillar 35	Sønderholm	241	97,8	62,8	5,9	334	37,4	51,8	89,2	26		3	0,278	Mahler MA40	241	
Caterpillar 35	Tim	345		20,9	8,8	541	35,7	56,0	91,7	60		4	0,222	Cat. GEO 40	345	
Caterpillar 35	Tistrup	500	100,0	73,9	1,8	739	37,2	55,0	92,2	45			0,211	Pegasus 905	235,3/245,8	39506,2/39487,7
Caterpillar 35	Ulstrup	443	83,3	37,2	15,9	726	35,0	57,4	92,4	66		4	0,171	Pegasus 705	222/237	48887/48879
Caterpillar 35	Ørum	505	98,3	43,3	16,9	799	35,8	56,7	92,5	81		6	0,201	Cat NGE0 30	252/251	49033/49031
Caterpillar 36	Augustenborg	504	Frit	marked		658	38,9	50,8	89,7	14				Cat NGE0 40	130/415	
Caterpillar 36	Billund 36	130	Frit	marked		206	38,1	60,2	98,2					Mysella LA 40	21/14/21	56528/56566/56536
Caterpillar 36	Bramming 36	344	Frit	marked		447	39,3	51,0	90,3	96		2	0,259	Cat.NGE0 40	30/32/52/66	52662/52461/50507/26069
Caterpillar 36	Bredebro	112	Frit	marked		150	38,9	52,0	90,9	7			0,072	Cat NGE0 40	39	43277

# Månedsskema for decentral kraftvarme

maj-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	Bredsten Balle	449	100,0	37,9	0,4	584	38,4	50,0	88,4	33		7	0,077	Pegasus 705	161	51923
Caterpillar 36	Brørup	891	97,9	69,7	2,9	1.257	39,3	55,4	94,7	21		1	0,061	Pegasus 705	239	56501
Caterpillar 36	Egtved	784	77,5	62,4	3,1	1.070	38,1	52,0	90,0	50		2		CAT NGE0 40	216	56049
Caterpillar 36	Fåborg	33	Frit	marked		38	37,9	43,2	81,1					Pegasus 705	4/5	55304/55284
Caterpillar 36	Hjallerup	1.405	Frit	marked		1.857	39,1	51,6	90,7				0,072		371/131	61343/61093
Caterpillar 36	Jægerspris	1.475	Frit	marked		1.914	38,7	50,3	89,0	73	4	11	0,091	Cat NGE0 40	251/274	53883/53899
Caterpillar 36	Lem	895	84,9	80,4	0,1	1.161	38,5	50,0	88,5	26	4			Mysella LA 40	237	68363
Caterpillar 36	Nørre Aaby	558	94,4	52,1	2,9	742	39,0	51,8	90,8	34	3	6	0,050	Pegasus 705	200	62557
Caterpillar CM34	Bramming Cm34	360	Frit	marked		422	43,0	50,4	93,5				0,496			
Caterpillar CM34	Sæby	852	Frit	marked		970	43,5	49,5	93,0	24			0,439	Pegasus 905	66/78	24166/24164
Deutz	Saltum	338	95,1	41,4	19,9	479	37,1	52,7	89,8	37			0,211	Pegasus 705	251,1	251,1
Deutz	Sig	197	62,9	40,1	2,8	317	36,9	59,4	96,3				0,118	Pegasus HPC 40	179	
Guascor	Solrød	87	12,9	23,7	18,7	131	30,9	46,5	77,4	16				Pegasus 710	136	
Jenbacher 3	Arden	837	92,6	59,7	22,3	1.258	Mangler	gas		108			0,145	Pegasus 710	202/265/447	44099/44092/44208/2187,31
Jenbacher 3	Astrup	120	61,9	30,7	3,6	198	37,5	61,8	99,3	15			0,148	Mysella MA40	132	40999
Jenbacher 3	Bælum	344	93,9	60,5	7,8	516	37,7	56,6	94,3	93				Pegasus 710	269/210	61439/61453
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	215	95,3	26,3	0,5	302	37,1	52,3	89,4					Pegasus 710	136/141	15476/15480
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	308		42,2	12,2	429	38,2	53,3	91,5	52				Pegasus 710	236/251	43637/43650
Jenbacher 3	Feldborg	341	96,9	75,4	5,1	442	38,2	49,4	87,6	48			0,173	Pegasus 710	275/246	49460/49502
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	326	94,3	44,1	18,1	492	Mangler	gas		146				Pegasus 710	251/237	49209/49323
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	563	94,3	46,1	10,3	778	38,5	53,2	91,7	103			0,117	Pegasus 710	275/221/159	50913/49051/34860
Jenbacher 3	Gjøl	117	67,6	6,1	3,2	166	37,5	53,2	90,7	85			0,259	Geotex HD40	72/93	
Jenbacher 3	Gylling-Ørting-Falling	608		79,9	17,9	878	37,8	54,6	92,3	102			0,116	Pegasus 710	343/324	63748/62672
Jenbacher 3	Haderup	344	96,9	77,1	4,8	473	37,2	51,2	88,5	51	5	21	0,171	Pegasus 710	288/238	51101/51090
Jenbacher 3	Halvrimmen Arentsminde	458	86,3	52,4	11,5	706	37,5	57,8	95,3	51				Geotex HD40	213/236/249	
Jenbacher 3	Hou	224	99,9	73,7	2,8		36,4			29				Pegasus 710	243	45986
Jenbacher 3	Jerslev	439	94,2	58,3	1,2	654	38,0	56,7	94,7	94	10	6	0,020	Pegasus 710	223/219/183	51956/51974/51664
Jenbacher 3	Kloster	256	99,8	44,5	5,1	398	38,2	59,3	97,5	48				Pegasus 710	217/175	42550/42539
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	337	71,0	45,7	6,3	478	38,3	54,4	92,7	88		8	0,265	Geotex HD40	308/68	51509/51015
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	162	84,4	67,0	9,1	253	42,5	66,4		33			0,165	Pegasus 710	222	
Jenbacher 3	Møldrup	520	98,8	48,1	22,6	823	38,0	60,3	98,3	51			0,086	Pegasus 710	305/267	49579/49606
Jenbacher 3	Rebild	224	88,5	26,4	5,6	351	37,7	59,1	96,8	43			0,092	Geotex HD40	129/180	33151/33338
Jenbacher 3	Rostrup	133		34,1	2,5	167	37,2	46,6	83,8	39			0,134	Mysella MA40	169	36809
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	355	100,0	43,8	5,4	544	37,3	57,2	94,5	55			0,086	FINA 909	189/209	29678/29653
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	144	99,5	50,5	7,8	221	37,6	57,8	95,5	25			0,137	FINA 909	219	53891
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	452	92,4	51,4	10,1	680	38,3	57,7	96,0					FINA 909	209/318/167	54122/52322/50970
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	162	96,9	61,1	2,7	236	38,2	55,8	94,0	28			0,133	FINA 909	223	33246
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	117	97,7	44,2	1,1	154	37,7	49,9	87,7	21			0,072	FINA 909	180	42509
Jenbacher 3	Tranum	214	97,8	78,9	10,3	319	39,1	58,2	97,3				0,083	Geotex HD40	296	55908
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	687	98,6	52,1	14,1	927	37,2	50,1	87,3	156			0,206	Geotex HD40	276/287/213	51568/50058/41509
Jenbacher 3	Voerså	233	Frit	marked		319	37,7	51,6	89,3	26			0,057	Pegasus 710	256	15942
Jenbacher 3	Vorupør	355	79,8	60,5	15,3	527	37,0	54,8	91,8	107	50		0,078	Geotex HD40	243/250	46582/46601
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	318	95,8	34,0	6,2	510	36,9	59,3	96,2	52			0,152	Mahler HA40	174/180	33832/33839

# Månedsskema for decentral kraftvarme

maj-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		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 4	Ikast	270	100,2	30,8	11,3	327	41,5	50,3	91,8	39				Pegasus 705	194	2676
Jenbacher 4	Kølvrå	364	95,4	53,0	16,5	502	40,6	56,1	96,7	56			0,150	Pegasus 705	262	7254
Jenbacher 4	Rye	409	98,5	47,5	14,3	524	39,8	51,0	90,8	77			0,242	Geotex LA40	227/246	3538/3559
Jenbacher 4	Skårup	455	81,4	76,6	22,3	769	40,8	69,0		29			0,169	Pegasus HPC40	399	25178
Jenbacher 6	Bindsløv	592		41,5	6,1	716	40,9	49,5	90,3	20			0,226	Pegasus 705	197	8624
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	504	90,5	16,7	27,3	635	41,2	51,9	93,1	31			0,156	Pegasus 705	234	16622
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	351		60,4	0,1	420	41,2	49,3	90,6	21			0,127	Pegasus 705	194	5396
Jenbacher 6	Give	487		97,8	1,0	598	41,0	50,3	91,3	28			0,203	Pegasus 705	269	
Jenbacher 6	Hammershøj	425	96,0	36,8	13,6	548	41,7	53,8	95,5	40		4	0,277	Pegasus 705	219,4	1906
Jenbacher 6	Stoholm	375	55,7	25,0	6,2	448	41,4	49,5	90,9	40	27		2,115	Pegasus 705	126	
Jenbacher 6	Stoholm	395	63,4	45,7	11,6	503	41,2	52,5	93,7	29	6		0,289	Pegasus 705	219	
Jenbacher 6	Støvring	814	Frit	marked		1.000	41,2	50,6	91,8	100		4	0,213	Pegasus 705	98/89/85	10339/10840/11082
Jenbacher 6	Østervraa	629	67,5	58,2	7,1	776	40,1	49,5	89,6	26			0,172	SHELL GEO SL-06	212	10175
Jenbacher 6+3	Løgstrup	689	101,8	40,1	10,8	907	43,3	57,0	100,3	75		4	0,247	Pegasus 710	150/232	50636/2835
Jernbacher	Hvalsø	697	73,5	65,5	7,9	921	42,1	55,7	97,8	53		6	0,794	Shell Mysella LA 40	241	316
Niigata + Wärtsilä	Smørum	24	Frit	marked		31	38,4	49,3	87,7	5	2		1,848	Mahler MA40/Pega	2/3/2	32151/15195/24377
Rolls-Royce	Aulum	1.248	93,5	75,6	1,2	1.255	48,6	48,9	97,5				0,164	GEOTEX PX 40	240	1697
Rolls-Royce	Brædstrup	783	Frit	marked		873	41,3	46,1	87,4				0,137	Mysella XL 40	108/119	4998/5257
Rolls-Royce	Tørring	734	Frit	marked		776	43,7	46,2	89,9	32		1	0,128	Geotex PX40	148	8066
Waukesho+Jenb	Jetsmark	1.399	Frit	marked		1.839	40,4	53,2	93,6				0,161	Pegasus 705/710	333/187	12940/65634/19419
Wärtsilä	Brovst	1.249	Frit	marked		1.598	40,6	51,9	92,5	65	1		0,100	Mysella XL 40	203/203	46167/45110
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	453	Frit	marked		507	41,5	46,5	88,0	29				Mysella LA40	52/52	32229/39684
Wärtsilä	Ejby	418	80,7	45,4	2,3	599	34,6	49,7	84,3				0,329	Mysella XL 40	161	45096
Wärtsilä	Give	891			1,4	1.140	40,3	51,6	91,9	29				Pegasus 905	286	
Wärtsilä	Jelling	391	Frit	marked		433	43,9	48,7	92,6				0,228	Pegasus 705	67	20632
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	400	Frit	marked		533	38,1	50,7	88,8				0,114	Mysella LR40	133	22138
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	12	Frit	marked		16	40,2	53,6	93,7				0,446	Rotella SX-40	6	75309
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	979	Frit	marked		1.143	43,5	50,8	94,4	26			0,364	Mysella XL40	116	19381
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	51	Frit	marked		55	39,9	43,0	82,9	3				Mysella LA40	8/1	42749/42524
Wärtsilä	Skagen	588	Frit	marked		739	40,6	51,0	91,6	23			0,240	Mysella LA40	38/64/38	
Wärtsilä	Toftlund	359	Frit	marked		420	41,5	48,5	90,0	17	2	4	0,497	Mysella LA40	68	14750
Wärtsilä	Vamdrup	511	99,1	45,7		690	39,2	53,0	92,2	19	1			Pegasus 905	169	44807
Wärtsilä+Jenbach	Videbæk	1.243	Frit	marked		1.645	39,9	52,7	92,6					Pegasus 705	252/62/99	2784/18063/26725
<b>Motor</b>	<b>Gennemsnit:</b>		92,2	53,3	9,8		39,3	52,4	91,3				0,273			

# Månedsskema for decentral kraftvarme

maj-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	Blåhøj	403	Frit	marked			36,3				61		5	0,190	Pegasus 610	668	
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.357	Frit	marked		1.768	35,1	45,8	80,9						Pegasus 610	740/734	67954/76066
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	99	32,7	31,0	25,2	13	19,5	2,6	22,1						Pegasus 610	229	
<b>Bioværk</b>	Gennemsnit:		32,7	31,0	25,2		30,3	24,2	51,5					0,190			

# Månedsskema for decentral kraftvarme

maj-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	172	Frit	marked		387	27,1	61,0	88,1	6				Shell Turbo T46	35,9	
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	1.700	68,6	44,6	47,5	4.209	22,8	56,4	79,2	15					396	
EGT-Tornado	Skjern	54	Frit	marked		71	33,6	44,1	77,7						8/6	
GT Frame 6, DT	Viborg	14.404	Frit	marked		15.510	43,0	46,3	89,2							
<b>Turbine</b>	Gennemsnit:		68,6	44,6	47,5		31,6	51,9	83,5							