

Månedsskema for decentral kraftvarme

Okt-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		
Bergen	Bjerringbro	3.922	Frit	marked		4.697	41,2	49,3	90,5				0,286	Pegasus 905	436/195/412/179	66354/59254/64245/59817
Bergen	Brande	1.679	69,2	66,7	32,2	2.101	40,5	50,7	91,2			4		Myssella XL40	271/530	69664/69281
Bergen	Brønderslev	6.735	Frit	marked		7.984	43,1	51,1	94,1	170	3	33	0,403	Mysella XL40	154/171/293/349/384/355/394	52530/52931/49955/50438/47763/47665
Bergen	Christiansfeld	895	96,5	80,3	0,3	1.153	40,4	52,1	92,5	30	1	2	0,489	Mysella XL40	295	57049
Bergen	Durup	569	Frit	marked		661	41,4	48,1	89,4	35			0,362	Pegasus 905	286	42618
Bergen	Ejstrupholm	697	88,8	30,1	3,5	942	40,8	55,2	96,0	57		4	0,644	Mahler MA40	2/2	3429
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.270	94,1	71,6	1,0	1.531	40,3	48,6	89,0	65	2	2	0,543	Mysella XL 40	200/314	70530/18527
Bergen	Gråsten	1.251	Frit	marked		1.385	43,0	47,6	90,5	46	2	1	0,264	Geotex PX40	219/238	51686/48813
Bergen	Hindsholm	574	Frit	marked		675	41,3	48,5	89,8	33		1	0,267	Hydro Texaco PX40	217	33836
Bergen	Hvalpsund	345	91,0	38,6	7,8	421	37,4	45,6	83,0	40				FINA 405	239	50509
Bergen	Karup	560	68,0	37,7	4,5	372	39,9	26,5	66,5					Hydro Texaco PX 4	196,2	60998
Bergen	Mørkøv	544	100,4	31,4	16,9	728	41,2	55,1	96,3	53			0,185	Mysella XL 40	275	45928
Bergen	Nørre Snede	998	81,3	62,1	10,4	1.292	41,4	53,6	95,1				0,241	Geotex PX40	281	8024
Bergen	Oksbøl	1.249	97,7	47,3	1,2	1.704	40,3	55,0	95,3	88			0,198	Geotex PX 40	236/227	52852/51842
Bergen	Ramsing Lem Lihme	970	98,7	75,7	18,4	1.185	40,2	49,1	89,3	29	0	0	0,317	Mysella LA 40	372	65469
Bergen	Rask Mølle	102				127	38,2	47,5	85,7	8				Geotex LA40	72,1	
Bergen	Ringe	2.057	Frit	marked		2.340	41,1	46,7	87,8				0,261	Geotex PX 40	406/413/7	67973/60540/59138
Bergen	Rosborg, Gartneri	629	65,2	59,8	0,2	835	37,3	49,6	86,9	33	2	2		Mahler Q8	215,9	1
Bergen	Skive	1.910	Frit	marked		2.027	40,3	42,7	83,0				0,234	Mysella LA40	91/14/199/324	
Bergen	Spjald	641	97,8	43,9	0,1	777	39,9	48,4	88,3	34			0,605	Pegasus 905	212	44704
Bergen	Vildbjerg	1.199	Frit	marked		1.472	41,0	50,3	91,3					Pegasus 905/705	175/173	4758/4978
Bergen	Vinderup	1.465	99,1	69,0	0,7	1.842	40,6	51,1	91,7	59	1			Mysella XL 40	278/268	48867/48867
Bergen	Vissenbjerg	715	97,4	52,7	0,1	849	41,0	48,7	89,8	34			0,284	Geotex PX40	240	46994
Bergen	Vojens	1.894	Frit	marked		2.338	40,5	50,0	90,5				0,217	Geotex PX40	354/354/2	65427/60548/22747
Caterpillar 35	Billund 35	598	Frit	marked		856	37,8	54,1	91,9					Cat NGEO 40	235/284	24961/20511
Caterpillar 35	Filadelfia	299	68,4	55,4	20,2	502	33,4	56,1	89,5			2	0,167	Cat. NGEO 30	303	67908
Caterpillar 35	Gelsted	392		66,1	26,7	651	36,6	60,7	97,3	42		2	0,239	Pegasus 705	387	
Caterpillar 35	Nykøbing S.	1.490	Frit	marked		2.378	35,3	56,3	91,6	133		5	0,208	Cat. NGEO 30	325/299/361/320/173	70258/70209/70269/70232/70136
Caterpillar 35	Nørre Broby	338	90,7	63,4	19,8	579	34,9	59,8	94,7					Cat. NGEO 30	347	56361
Caterpillar 35	Outrup	281	97,9	65,3	3,4	438	35,6	55,6	91,1	28		1	0,286	Cat. NGEO 30	283	80389
Caterpillar 35	Ranum	394	98,5	62,9	19,9	608	37,7	58,2	95,9	50			0,186	Pegasus 905	352	
Caterpillar 35	Sevel	243	99,7	25,5	13,6	388	35,4	56,6	92,0	54			0,183	Mysella LA 40	245	55178
Caterpillar 35	Svendborg Andelsboligf.	607	88,4	76,4	26,1	759	40,4	50,5	90,9	58	27		0,314	Cat. 35160E	382	438
Caterpillar 35	Sønderholm	302	94,3	58,5	11,9	419	36,8	51,1	87,9	34		0	0,201	Mahler MA40	297	
Caterpillar 35	Tim	347	88,0	8,9	8,3	561	35,7	57,8	93,5	87		3	0,224	Cat. GEO 30	352	
Caterpillar 35	Tistrup	534	91,1	65,1	1,4	771	37,5	54,2	91,7	60			0,142	Pegasus 905	270,3/243,4	36713/36732,5
Caterpillar 35	Ulstrup	503	91,9	24,9	17,5	822	35,1	57,4	92,6	110		7	0,245	Pegasus 705	256/262	46170/46176
Caterpillar 35	Varbergparken	205	43,3	21,5	5,1	296	36,5	52,8	89,3	41	0	1	0,435	Cat. NGEO 40	202	40664
Caterpillar 35	Ørum	544	93,1	33,4	17,4	873	35,8	57,5	93,4	118		8	0,197	Cat NGEO 30	274,3/278,4	46137/46139

Månedsskema for decentral kraftvarme

Okt-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 36	Augustenborg	1.022	Frit	marked		1.342	38,4	50,4	88,7	27				Cat NGENO 40	267/120	
Caterpillar 36	Billund 36	1.446	Frit	marked		1.784	39,1	48,3	87,4					Mysella LA40	210/180/119	55733/55873/55924
Caterpillar 36	Bramming 36	737	Frit	marked		981	39,0	52,0	91,0	125		12	0,847	Cat.NGENO 40	84/81/82	52292/52095/50314
Caterpillar 36	Bredebro	44	Frit	marked		57	30,1	38,9	69,0	9		2	0,205	Cat NGENO 40	20	42190
Caterpillar 36	Bredsten Balle	461	59,9	25,5	7,3	603	38,7	50,6	89,2	62		2	0,015	Pegasus 705	165	50045
Caterpillar 36	Brørup	1.030	62,9	88,6	0,7	1.386	40,5	54,5	95,0	34	8		0,085	Pegasus 705	268	54512
Caterpillar 36	Egtved	1.033		58,5	2,9	1.411	38,2	52,2	90,4	42		5		CAT NGENO 40	284	54037
Caterpillar 36	Fåborg	1.853	Frit	marked		2.345	38,6	48,8	87,4	5		3	0,064	Pegasus 705	232/233	54667/54691
Caterpillar 36	Hjallerup	1.706	Frit	marked		2.206	39,8	51,4	91,2				0,066		317,7/285,4	58225/58227
Caterpillar 36	Hvalsø	833	89,8	84,4	1,0	1.075	38,2	49,3	87,5	25		2		Cat. NGENO 40	299	52553
Caterpillar 36	Jægerspris	1.735	Frit	marked		2.153	39,1	48,5	87,7	73	1	4	0,072	Cat NGENO 40	368/249	50539/50572
Caterpillar 36	Lem	1.164	95,6	84,6	2,2	1.519	38,7	50,4	89,1	21		1	0,107	Mysella LA 40	307	66127
Caterpillar 36	Løgstør	13	Frit	marked		14	37,8	39,8	77,6					CAT NGENO 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	752	85,1	74,5	0,4	928	39,2	48,3	87,5	55	7	5	0,064	Pegasus 705	260	60661
Caterpillar 36	Skals	860	95,6	39,5	5,3	1.064	38,9	48,2	87,1	49	1	5	0,118	Cat. NGENO 40	234	47571
Caterpillar CM34	Bramming Cm34	1.639	Frit	marked		1.974	42,6	51,3	93,8						280	24908
Caterpillar CM34	Sæby	2.550	Frit	marked		3.015	42,4	50,2	92,6	42	0	13	0,446	Pegasus 905	276/161	22664/22602
Deutz	Saltum	271	93,7	37,2	0,8	406	38,7	58,0	96,7	40				Pegasus 705	204	204
Deutz	Sig	265	50,9	64,0	0,2	436	37,2	61,3	98,5				0,293	Pegasus HPC 40	213	
Guascor	Solrød	28	12,4	9,9	2,5	54	34,2	66,5	100,7	108			0,385	Pegasus 710	49	49
Jenbacher 3	Arden	902	92,6	54,9	22,0	1.353	38,2	57,2	95,4	200			0,295	Pegasus 710	351/332/306	40697/40617/40499/2046,37
Jenbacher 3	Astrup	154	76,5	19,7	5,7	247	37,7	60,3	98,0				0,116	Mysella MA40	172	38823
Jenbacher 3	Bælum	409	81,3	49,1	17,7	626	37,1	56,8	94,0					Pegasus 710	225/344	58205/58325
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	299	88,6	29,3	1,4	418	37,0	51,8	88,8					Pegasus 710	197/192	13561/13564
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	322	97,3	36,3	10,6	430	40,1	53,5	93,6	91				Pegasus 710	236/249	41152/41164
Jenbacher 3	Feldborg	337	95,8	61,4	0,9	439	38,3	49,8	88,1	90	6	7	0,169	Pegasus 710	257/257	46735/46727
Jenbacher 3	Fur	220	48,3	43,1	21,4	330	37,2	55,9	93,1	35				Pegasus 710	240	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	364	90,0	52,0	13,0	573	37,2	58,5	95,7	112	15	12		Pegasus 710	257/319	46703/46767
Jenbacher 3	Gedsted	301	76,6	49,0	0,5	473	38,1	60,0	98,1	108	14			Cat. NGENO 40	234/227	56838/56833
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	604	93,5	37,0	9,9	839	37,2	51,6	88,8	122			0,130	Pegasus 710	286/253/165	47770/46145/33003
Jenbacher 3	Gjøl	414	85,8	47,5	16,5	552	37,5	50,0	87,6	130		0	0,207	Pegasus 710	324/255	
Jenbacher 3	Gylling-Ørting-Falling	616	91,9	82,7	12,5	892	37,8	54,7	92,4	73			0,133	Pegasus 710	342/334	59973/59197
Jenbacher 3	Haderup	351	94,1	69,3	0,1	478	37,0	50,5	87,5	79	4	1	0,173	Pegasus 710	269/274	48178/48192
Jenbacher 3	Halvrimmen Arentsminde	434	75,8	35,2	11,5	692	37,3	59,5	96,9	188				Geotex HD40	155/232/283	
Jenbacher 3	Hou	236	87,1	71,2		471	37,5	74,8		23			0,227	Pegasus 710	259	43822
Jenbacher 3	Jepsen Knud-Jenbacher	1.199	82,6	70,8	34,5	1.748	37,1	54,1	91,1						290/422/487	54542/33692/24066
Jenbacher 3	Jerslev	520	97,9	58,4	4,3	684	37,5	49,4	86,9	178	20	26		Pegasus 710	266/262/218	49521/49438/49277
Jenbacher 3	Klokkerholm	329	93,2	30,7	21,7	553	36,3	61,1	97,4				0,206	Pegasus 710	284/284	60588/60588
Jenbacher 3	Kloster	256	93,8	28,8	3,0	386	38,4	58,0	96,4	121	10	20	0,576	Pegasus 710	203/194	40533/10503

Månedsskema for decentral kraftvarme

Okt-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	Løgstrup	634	81,2	56,3	24,6	886	39,7	55,4	95,1			9	0,038	Pegasus 710	0/0/414	49153/119
Jenbacher 3	Løgstrø Træindustri	260	46,5	35,0	1,7	371	38,4	54,8	93,2	48				Geotex HD40	279/7	48914/49996
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	155	56,7	39,7	19,5	207	41,5	55,6	97,1	30				Pegasus 710	217/30	61720/1101
Jenbacher 3	Møldrup	565	86,0	52,5	20,8	894	38,3	60,7	99,0	75			0,114	Pegasus 710	356/266	46244/46220
Jenbacher 3	Rebild	263	77,7	24,1	5,6	410	37,8	58,8	96,6	114		8	0,105	Geotex HD40	193/174	31619/31049
Jenbacher 3	Rostrup	131	84,3	15,8	3,1	174	37,1	49,2	86,4	80			0,204	Mysella MA40	167	34941
Jenbacher 3	Rye	493		54,2	17,3	636	40,1	51,8	91,9	113	2	3	0,432	Geotex LA40	318/273	751/748
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	355	99,0	28,2	1,5	550	37,3	57,8	95,2	83	4		0,092	FINA 909	184/200	27523/27541
Jenbacher 3	Skovlund	283	93,7	15,1		432	38,2	58,3	96,4	107	4		0,126	Geotex HD40	159/159	24258/24270
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	124	90,6	30,4	4,7	194	37,1	57,9	95,0	43			0,120	FINA 909	194	51643
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	413	94,2	33,7	4,5	627	37,9	57,6	95,6	134			0,117	FINA 909	190/199/255	52042/49987/48327
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	136	96,6	30,3	0,2	211	37,2	57,6	94,8	40			0,153	FINA 909	190	31480
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	118	95,2	23,2	2,4	157	37,6	49,9	87,5	44			0,104	FINA 909	185	40570
Jenbacher 3	Thorshøj	135	93,7	11,5		194	37,5	53,9	91,4	54			0,211	Mysella MA40	151	20605
Jenbacher 3	Tranum	203	94,2	70,3	3,6	304	38,0	57,0	95,1				0,070	Geotex HD40	281	52765
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	700	90,8	50,5	8,0	948	37,1	50,3	87,5	175		5	0,139	Geotex HD40	282/294/227	48940/47349/38889
Jenbacher 3	Voerså	223	45,2	24,9	1,8	309	37,5	51,9	89,4	33				Pegasus 710	245	13162
Jenbacher 3	Vorupør	371	95,8	48,0	7,5	556	39,5	59,3	98,9	92			0,169	Geotex HD40	272/248	43768/43760
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	334	96,4	18,4	4,3	545	37,3	60,7	98,0	94			0,131	Mahler HA40	194/196	31796/31779
Jenbacher 4	Agersted	308	95,2	19,6	13,0	424	41,3	56,9	98,2	72			0,142	Pegasus 705	223	4038
Jenbacher 4	Ikast	296	92,6	21,9	11,1	364	42,4	52,1	94,5				0,828	Pegasus 705	320	439
Jenbacher 4	Kølvrå	363	96,3	37,2	13,9	506	40,5	56,5	96,9	95					356	4475
Jenbacher 4	Skårup	479	84,2	75,5	19,6	655	40,2	55,0	95,2	33			0,117	Pegasus HPC40	344	21093
Jenbacher 6	Bindsløv	633	98,2	37,0	1,3	744	40,4	47,5	87,9	22			0,183	Pegasus 705	211	6384
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	308	99,8	25,6	0,6	357	41,6	48,2	89,7	42			0,217	Pegasus 705	171	3310
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	561	96,2	17,1	22,5	718	41,0	52,5	93,6	52			0,119	Pegasus 705	261	13936
Jenbacher 6	Stoholm	587	92,6	19,0	7,9	734	40,5	50,7	91,2	53		1	0,240	Pegasus 705	196	7162
Jenbacher 6	Støvring	2.557	Frit	marked		3.160	41,4	51,1	92,5	91		12	0,218	Pegasus 705	10/408/426	9633/9319/9742
Jenbacher 6	Østervraa	684	Frit	marked		862	40,2	50,6	90,8	46		18	0,306	SHELL GEO SL-06	244	8239
Niigata	Nykøbing M.-Nii.	550				746	36,6	49,7	86,3				0,670	Mysella T40	199	32686
Niigata + Wärtsilä	Smørum	1.558	Frit	marked		1.830	40,0	47,0	86,9	80	4	9	0,385	Mahler MA40/Pega	50/144/186	32061/14922/24072
Niigata + Wärtsilä	Videbæk	1.988	87,0	53,4	0,1	2.329	43,0	50,4	93,4					Mysella T40	109/283/212	43019/16965/75096
Rolls-Royce	Brædstrup	1.213	Frit	marked		1.333	41,4	45,5	86,8	112		57	0,309	Mysella XL 40	176/173	
Rolls-Royce	Tørring	1.321	Frit	marked		1.387	43,9	46,1	90,0	29			0,135	Geotex PX40	267	5600
Waukeshas+Jenba	Jetsmark	1.829	Frit	marked		2.440	40,3	53,8	94,2				0,168	Pegasus 705/710	330/342	9697/64932/16248
Wärtsilä	Brovst	1.095	Frit	marked		1.494	39,8	54,3	94,1	38		1	0,212	Mysella XL 40	150/202	44373/43533
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	2.650	Frit	marked		3.086	40,2	46,8	87,0	52	16	10	0,101	Mysella LA40	228/233	31908/39300
Wärtsilä	Ejby	673				880	39,1	51,2	90,3					Mysella XL 40	246	42887
Wärtsilä	Fensmark	770	79,1	71,8	2,7	1.067	38,1	52,8	91,0	32	1	9	0,405	Pegasus 705	265	36412

Månedsskema for decentral kraftvarme

Okt-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	Gram	1.195	Frit	marked		1.658	39,7	55,1	94,9	23	2	1		Pegasus 705	229	40400
Wärtsilä	Jelling	1.040	Frit	marked		1.169	44,3	49,8	94,0				0,172	Pegasus 705	171	19640
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	153	37,0			198	38,6	49,9	88,5				0,361	Mysella LR40	51	20589
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	268	79,9			368	38,7	53,1	91,8				0,566	Rotella SX-40	138	75049
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	967	Frit	marked		1.220	42,6	53,7	96,3	60			0,323	Pegasus 610	100/110/109	37705/36614/35714
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	1.142	Frit	marked		1.332	40,4	47,1	87,5	45	1	10		Mysella LA40	110/109	41604/41394
Wärtsilä	Svendborg Kraftvarme	721	Frit	marked		630	43,0	37,6	80,5	36	7	2	0,619	Mysella LA 40	3/189/148	30600/30500/30600
Wärtsilä	Toftlund	1.331	Frit	marked		1.588	41,4	49,4	90,8	34	4	1	0,134	Mysella LA40	248	33088
Wärtsilä	Vamdrup	721	89,7	61,7	0,0	970	39,8	53,5	93,2	29	9	3	0,161	Pegasus 905	239	42244
Wärtsilä+Jenbach	Give	761	46,2	45,6	0,4	977	41,0	52,6	93,5			33	0,405	Pegasus 705	63/312	
Motor	Gennemsnit:		85,9	46,4	8,8		39,0	52,6	91,4				0,252			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Okt-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	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 3	Blåhøj	407	84,4	81,0	91,6	510	35,8	44,9	80,7	88			0,074	Pegasus 610	668	
Jenbacher 3	Filskov	371				543	39,2	57,3	96,5					Pegasus 610	724	10732
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.365	Frit	marked		1.692	38,1	47,2	85,3	27			0,185	Pegasus 610	741/764	62915/71042
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	229	70,8	69,9	59,2	363	Mangler	gas						Pegasus 610	486	
Bioværk	Gennemsnit:		77,6	75,4	75,4		37,7	49,8	87,5				0,130			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Okt-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		
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	1.747	29,3	78,9	43,1	4.300	24,4	60,1	84,5	12					408	
EGT-Tornado	Skjern	1.168	32,9	43,9	0,9	1.619	34,5	47,8	82,3	18		2			174/119	
GT Frame 6, DT	Viborg	14.572	Frit	marked		16.130	39,1	43,3	82,4							
Turbine	Gennemsnit:		31,1	61,4	22,0		32,7	50,4	83,1							